

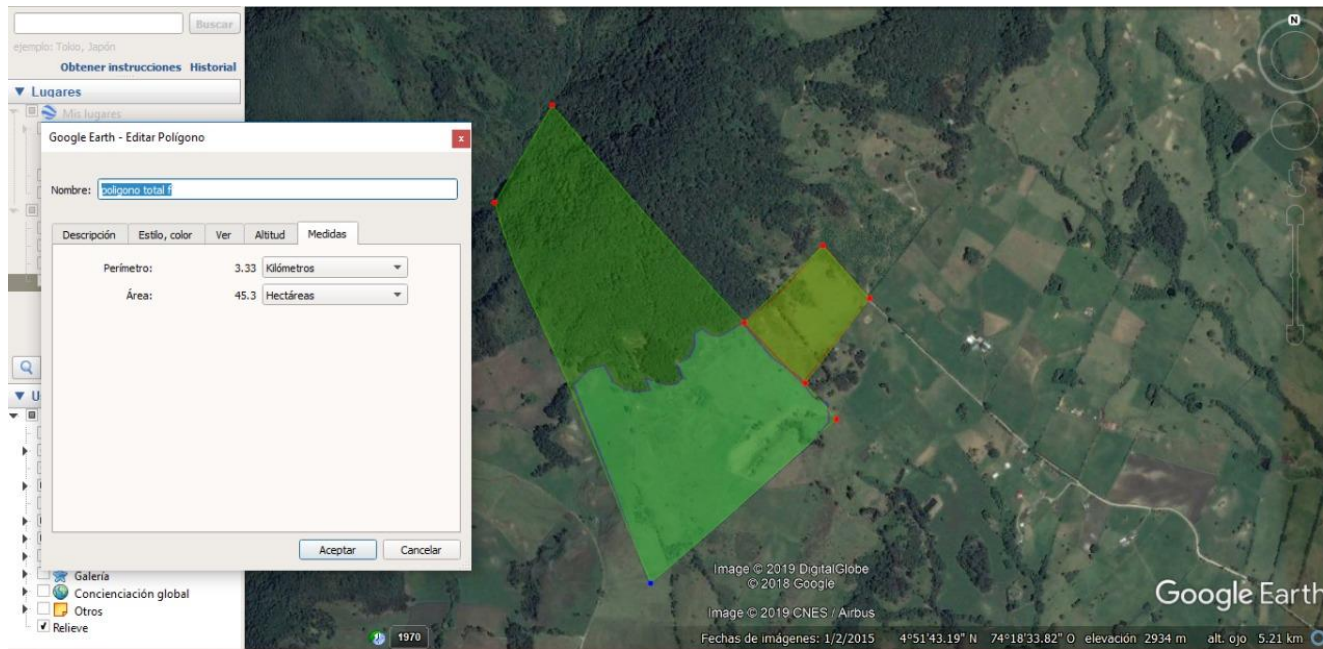
ANEXOS

Anexo 1. Valor de algunos servicios ecosistémicos

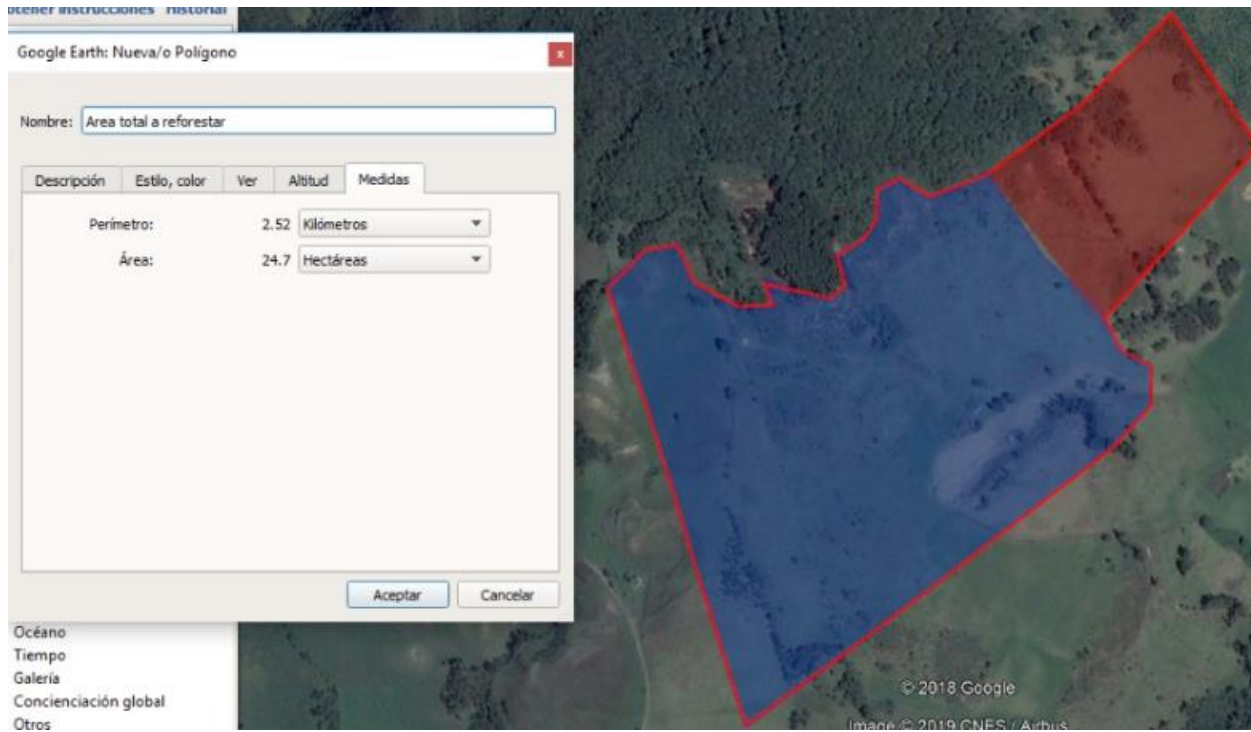
Parámetro o variable	Valor	Unidad	Medida que se usa la información*						Fuente de información
			R. Hídrico		Cosechados		Forestal		
			1	2	3	4	5	6	
Recolección y procesamiento de datos	6.958.800.000	COP\$						X	L. Botero, experto (CAEM 2014 b)
Reducción de emisiones por evitar deforestación	3,863	ton/ha						X	IPCC (2006)
Relación entre la biomasa aérea y la biomasa de raíces	1,17	Factor						X X	IPCC (2006)
Relación entre la biomasa aérea y la biomasa de raíces en bosque natural	1,37	Factor			X			X	IPCC (2006)
Relación entre la biomasa aérea y la biomasa de raíces.	1,17	Factor			X				IPCC (2006)
Relación entre la biomasa aérea y la Conversión de contenido de Carbono a absorción de CO2	3,67	Factor						X	IPCC (2006)
Reservorio (atiende 1,5 has)	0,67	unidad/ hectárea	X		X				Galarza (2011)
Seguimiento a la información y actualización del sistema de información	1.375.600.000	COP\$						X	L. Botero, experto (CAEM 2014 b)
Servicio ecosistémico - Agua	143	USD\$/ha/año	X	X	X	X			TEEB (2009)
Servicio ecosistémico - Influencia en la calidad del aire	230	USD\$/ha/año						X	TEEB (2009)
Servicio ecosistémico - Prevención de erosión	694	USD\$/ha/año	X	X	X	X		X	TEEB (2009)
Servicio ecosistémico - Recursos Genéticos	483	USD\$/ha/año			X			X	TEEB (2009)
Servicio ecosistémico - Regulación hídrica	1.360	USD\$/ha/año					X	X	TEEB (2009)
Tasa anual de deforestación (porcentaje de cambio en coberturas)	0,05	Porcentaje anual						X	IPCC (2006)
Tasa de cambio (Agosto 1 de 2014)	1.878,70	USD\$/ COP\$	X	X	X	X	X	X	Banco de la República (s.f.)
Tasa por uso del Agua Corpoguvio	5	COP\$/m3	X						F. Urrego, experto (CAEM, 2014 b)
Toneladas de materia seca (Annual average aboveground biomass increment in plantations by broad category)	16	ha/año						X	IPCC (2003)
Toneladas de materia seca Bosque Tropical (Above ground biomass in forest)	120	ton/ha			X			X	IPCC (2006)
Tratamiento de residuos/purificación del agua	177	USD\$/ha/año						X	TEEB (2009)

* 1, Prácticas para el manejo del agua; 2, Herramientas de manejo del paisaje; 3, Manejo de pastos mejorados; 4, Sistemas de almacenamiento de agua y riego; 5, Sistemas de información agrometeorológica; 6, Sistemas dendroenergéticos.

Anexo 2. Área de los predios el Triángulo y Las Lomas



Anexo 3. Área a reforestar de los predios el Triángulo y Las Lomas



Anexo 4. Metodología de Valoración

		¿Sólo se requieren valores de uso?	
		Si	No
		¿El SE se relaciona con la recreación y requiere un desplazamiento?	
		Si	No
Aplique Costo de Viaje	¿El SE se relaciona con el precio de un bien inmueble o con los salarios en mercados consolidados?		
Fin	Si	No	
	Aplique Precios Hedónicos	¿El SE se relaciona directa o indirectamente con la producción de un bien o servicio que cuente con un mercado consolidado?	
	Fin	Si	No
	Aplique Cambios en la Productividad	¿La calidad o cantidad del SE afecta los costos de producción de un bien o un servicio que cuente con un mercado consolidado?	
	Fin	Si	No
	Aplique Costos de Producción	¿Se dispone de tiempo y recursos?	
	Fin	Si	No
		¿Se quiere obtener un valor asociado a un cambio marginal del SE?	
		Si	No
Aplique Valoración Contingente	¿Se requiere obtener un valor asociado a diferentes niveles de calidad o cantidad del SE de acuerdo a escenarios de elección?		
Fin	Si	No	
	Aplique Experimentos de Elección y/o Valoración Conjoint	¿El cambio del SE puede ser prevenido, restaurado, reemplazado, mitigado o se puede relocalizar a la población en un lugar en el que se siga beneficiando del mismo en su estado inicial?	
	Fin	Si	No
	Aplique Gastos Actuales o Potenciales	¿La calidad o cantidad del SE afecta la salud de la población?	
	Fin	Si	No
	Aplique Costos de Salud	¿Existe una valoración del mismo SE en otro estudio y las condiciones del mismo se parecen a las del caso de interés?	
	Fin	Si	No
	Aplique Transferencia de Beneficios	Se debe replantear el objetivo de la valoración	
	Fin		