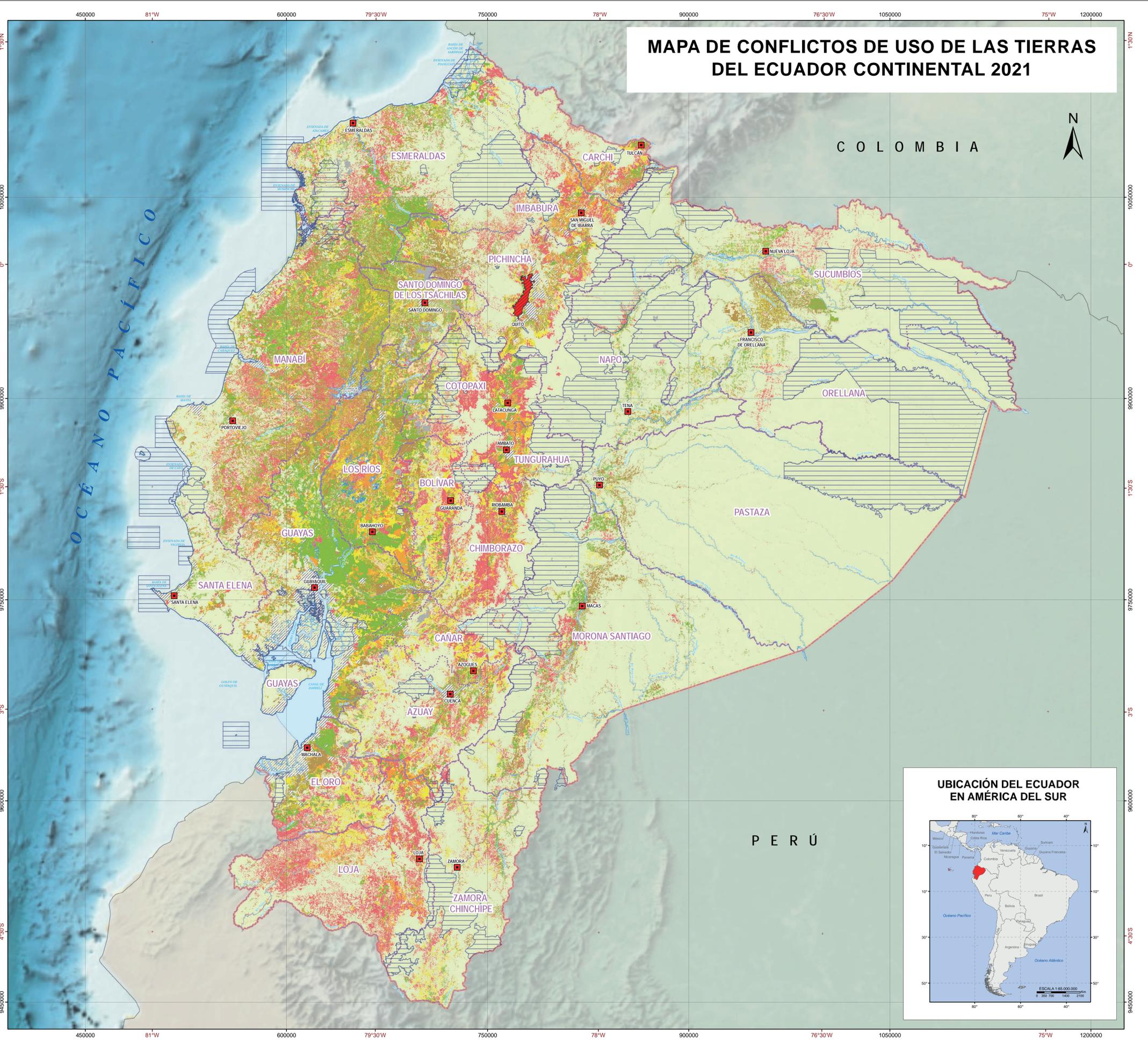


MAPA DE CONFLICTOS DE USO DE LAS TIERRAS DEL ECUADOR CONTINENTAL 2021



LEYENDA							
CONFLICTOS DE USO DE LAS TIERRAS							
ESTADO DE LAS TIERRAS	CLASE	GRADO DE INTENSIDAD	CARACTERÍSTICAS	SIMBOLOGÍA	HECTÁREAS (ha)	SUPERFICIE (%)	
Tierras con intervención antrópica	Sin conflictos de uso con una actividad	No aplica	Tierras donde el agroecosistema dominante está acorde con la clase de capacidad de uso o con un uso compatible. El uso actual no causa deterioro ambiental, lo cual permite mantener actividades adecuadas y concordantes con la capacidad productiva natural de las tierras.	A	1.786.507	7.18	
		Conflictos por subutilización	Ligero	Tierras cuyo uso actual es muy cercano a la aptitud principal, por ende a los usos compatibles, pero que se ha evaluado como de menor intensidad al recomendado.	S1	1.157.575	4.65
			Moderado	Tierras en las cuales el uso actual se encuentra por debajo, en dos niveles, de la clase de vocación de uso principal recomendada, según la capacidad de producción de las tierras.	S2	410.833	1.65
	Conflictos por sobrealimentación	Severo	Tierras en las cuales el uso actual está muy por debajo, en tres o más niveles, de la clase de aptitud de uso principal recomendada.	S3	132.349	0.53	
		Ligero	Tierras cuyo uso actual está cercano al uso principal, pero que se ha evaluado con un nivel de intensidad mayor al recomendado y por ende al de los usos compatibles.	O1	1.344.805	5.40	
		Moderado	Tierras en las cuales el uso actual se encuentra por encima, en dos niveles, de la clase de capacidad de uso principal recomendada, según la capacidad de producción de las tierras.	O2	457.733	1.84	
	Ligera o nula	Sin intervención antrópica	Severo	Tierras en las cuales el uso actual supera en tres o más niveles, la clase de capacidad de uso principal recomendada, presentándose evidencias de degradación avanzada de los recursos, tales como procesos erosivos severos, disminución marcada de la productividad de las tierras, procesos de salinización, entre otros.	O3	2.153.274	8.65
			Corresponden a bosques naturales, vegetación arbustiva-herbácea, y páramos.	SIN	16.589.802	66.63	
	No aplicable		Indica que el atributo no se aplicable al objeto. Corresponde a áreas pobladas, cuerpos de agua, eriales-sin cobertura vegetal e infraestructura antrópica.	NA	777.360	3.12	
	Información no disponible		Cuando no se dispone o no se tiene certeza de los datos. Tierras sin información de cobertura y uso actual.		87.982	0.35	
TOTAL					24.898.219	100.00	

CONFLICTOS DE USO DE LAS TIERRAS:
 "Tierras que conforman un territorio y no son aprovechadas de acuerdo a su vocación" (Rossiter, 1996).

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

	Capital de la República		Límite provincial legal
	Capital de provincia		Límite provincial referencial
	Cuerpos de agua		Línea costera administrativa
	Sistema Nacional de Áreas Protegidas		Límite internacional

Este producto se encuentra publicado en el Geoportel del Agro Ecuatoriano:
<http://geoportel.agricultura.gob.ec>

Ministerio de Agricultura y Ganadería

República del Ecuador

MAPA DE CONFLICTOS DE USO DE LAS TIERRAS DEL ECUADOR CONTINENTAL 2021

ESCALA 1 : 1.000.000

GENERACIÓN CARTOGRÁFICA:
 Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria (CGINA). Noviembre 2020 - 2021.

PUBLICACIÓN:
 Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria (CGINA). Octubre 2022.

INSUMOS:
 - MAGAP, IEE, SENPLADES. (2009 - 2015). *Información Geopedológica*. Escala 1:25.000.
 (Versión editada MAG, 2019).
 - MAGAP, IEE, SENPLADES. (2009 - 2015). *Mapa de Cobertura y uso de la tierra y Sistemas productivos agropecuarios*. Escala 1:25.000. (Versión editada MAG, 2020).
 - MAG. (2019). *Mapa de Aptitudes Agrícolas*. Escala 1:25.000.
 - Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE). (2022). *Sistema Nacional de Áreas Protegidas*. Escala 1:250.000.
 - Comité Nacional de Límites Internos (CONALI). (2021). *Trazado de límites territoriales internos*. Escala 1:50.000 y 1:5.000.
 - Instituto Geográfico Militar (IGM). (2013). *Base Regional*. Escala 1:250.000.
 - Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana. (2012). *Límite político internacional*. Escala 1:500.000.

PARÁMETROS DE REFERENCIA GEODÉSICOS:
 Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS 1984
 Datum Vertical: Nivel medio del mar - Estación Mareográfica de la Armada Santa Elena - Ecuador
 Proyección Universal Transversa de Mercator UTM Zona 17 Sur
ESCALA DE TRABAJO: 1:25.000 ESCALA GRÁFICA: 1:1.000.000

