# FORMULARIO PARA LA RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN FASE DE CONSULTA SENTENCIA T-361/2017

		METADA	TO DEL DOCUMENTO	
SI ES DOCUM	ENTAL Y/O ESTUDIO	THE PERSON		OPCION
	INFORMACIÓN TÉCNICA	i	DE TIPO FÍSICO-BIOTICO	
		11 -	DE TIPO SOCIAL	X
		ñi	DE TIPO ESPACIAL	
		iv	DE TIPO ECONÓMICO	
		v PROPUESTA COMUNITARIA		IA .
TITULO AUTORES:	Loge & perdio			
FECHA DE EL	ABORACIÓN:			
CITACIÓN:				197 3 9 3 7 3 7
DESCRIPCIÓ	N .			
RESUMEN:				
PALABRAS C	CLAVE:			
OPCIÓN DE O	CARGUE			
CONTIENTE INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA		SI		NO
CONTIENE INFORMACIÓN DE REGISTRO DE ESPECIES DE FLORA Y FAUNA		SI		NO
ESTÁ GEORF	REFERENCIADO	SI		NO

FORMULARIO PARA LA RECEPCIÓN DE INFORM	MACIÓN FASE DE CONSULTA SENTENCIA T-361/2017
	A ALGUN TIPO DE INFORMACIÓN DOCUMENTAL
LOS METADATOS	Acid an illigential información esocionada con la persona que decendró el melladale, tiene como cargo, entidad a lo que personice y función. También, se dición diligenciar consilidad a adicensilea como dirección, como electrónico y cuales, escos últimos dacia son última en el caso de requera consocione con el crassion.
100	AM THIRADAY
muco se coperable	Hace reference at this del histop en cuestión. Este titulo debe ser lo suficientemente descriptivo para fiscillos si inicio del histopia proceso o inchesar una información con el simple hecho de tento. El titulo del finne una obsención inspecial de la zona donde se encuentran los destes, la ternatica principal que abenda, micillo y sific de los datos a información.
RESPONSABLE: Humberto Pisciotti	
A La Carte Control of the Control of	
PROPOSITO: Informativo	Dosumstar una blevie direcripción de la finalidad con la que se ha generado el conjunto de detok.
CRÉDITOS:	Reconocimiento a todo aquel que aporto o contribuyo al desumolto del producto.
	Palabras que indiquen una ubicación espaqual donde se encuentra el producto.
LUGAR: Coliseo Panglona	
	Palabras que indiquen las temáticas que aborda el producto que se está documentando.
TEMA:	
Sistema de georrefenciacion Origen	
angen.	
ESCALA O RESOLUCIÓN DE LA INFORMACIÓN	Valor que representa la escala en la que fue generada la información. 1.25.000, 1.100.000, etc.
FUENTES DE DATOS	Descripción general del linaje de los datos, es decir, citar todas las luentes que fueron utilizadas como base para la producción de la información o da los que se incorporan

anexo

Cant. Cd ó dvd

		FORMULARIO PARA LA RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN FASE DE CONSULTA SENTENCIA T-361/2017						
-		Name of the latest and the latest an	SI ES OPINIÓN	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	10. 23 Baseline			
ESCRIBA BERVEMENTE SU OPINION								
10.00								
			7173713					
				20000				
		VIDEO	MAX DE PIXCEL	FORMACION DE APOYO	Contract to the			
TIPO	FOTO	VIDEO						

	FORMULARIO PAR	RA LA RECEPCIÓN DE INI	FORMAC	IÓN FASE D	E CONSULTA S	ENTENCIA T-361	/2017			
CONSECUTIVO.										1.1D 4704004
				- 1		A LANGE			8 12 27	LAB_2703201
NOMBRE Y APELLIDOS	Humberto Pisciotti Quintero									
CORREO DE CONTACTO	PISCIOHIPHSIE NOT MAILIN TELEFONO 3173019878						DIRECCIÓN		AN SEAL PA	
SEXO	317301				OTO					The State of the S
MUNICIPIO.	Parplona				-					
DEPARTAMENTO	IN Santonver									The same
PERTENECE & ALGUNA ORGANIZACIÓN TERRITOR	SAL, ENTE DE CONTROL, COMUNIDAD ORGANIZADA, O	RGANIZACIÓN NO GUBERNAMENTAL					SI	1	NO	1
						-	31		NO	
CUAL?	ASOCIACION		ONG		ACADEMIA		JAC		OTRO	
NOMBRE DE LA ORGANIZACION								1		
			TEMAS DE AI							2000
TEMATICA A TRATAR			TERMS DE AI	PORTE		-	,			
	DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN	QUE VA A SUMINISTRAR, ¿UD DESEA AP	ORTAR INFOR	MACIÓN PARA CUA	L DE LOS INELUDIBLES,	QUE SE TRATAN DE LA SE	NTENCIA?			
DELINITACION DE PARAMO TEXTO EXPLICATIVOS	SUSTITUCION Y RECONVERSION DE ACTIVIADES AGROPECUARIAS	SUSTITUCION DE ACTIVIDADES MINERÀ	PROTECCION DEL HZO		ESTRATEGIA DE FINANCIACION		INSTACION DE COORDINACION.		MECANISMO DE FISCALIZACIO	
										12 12 15
TIPO DE INFORMACIÓN		TIPO DE ARCHIVO	A -	В	- c	TIPO DE ARCHIVO		T A	В	C
	OPINIÓN Ó JUICIO	WORD '	A COLUMN	AT LESS		GD3		1		
	DOCUMENTAL	PDF	TO SERVE			KML	CIT OF		T. Carrie	
	INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA	PNG			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	GPX				The State of the S
		JPEG		1		WAV				
TAMAND DE LA INFORMACIÓN	Indique el número de Gb. Megas o KB	XLS				MP3				
	The same of the same of the	SHP			DATE NOT THE OWNER.	ZIP				
		Sold State VIII to be apply to the last		W. C.		IMPRESO				



## LO QUE SE PERDIÓ YA NO ES RECUPERABLE, CUIDEMOS LO QUE QUEDA! EL AGUA SE ACABA, SE ACABA LA VIDA

Humberto Pisciotti Quintero

## Triste pero inevitable realidad.

La destrucción del medio ambiente y en consecuencia todo cuanto tiene que ver con el cambio climático es una realidad cada vez más preocupante; mucho más de lo que pudiera creerse. Lo grave es que un gran sector de la sociedad sigue siendo indiferente, no cree, es inconsciente frente a esta amenaza, bajo el argumento de que con dinero se logra o se compra todo.

Hace ya 19 años publíqué en el periódico EL COOPERATIVO DE COOMULTRUP (Pamplona, N. de S.), en su edición Nº 11, un artículo con el título "EL AGUA SE ACABA", basado precisamente en estudios, investigaciones, reflexiones y advertencias que para entonces hacía La Nationale Geographic, Discovery, El Tiempo, El Espectador, revistas y artículos sobre Ciencia y Medio Ambiente, como resultado de un trabajo realizado por más de 20 años, es decir; desde 1980.

En esa época hace 39 años; los informes concluían que del global de los 7.000 millones de seres humanos que habitaban el planeta: 3.000 millones padecían hambre y sed. Más de 3.500 millones hacían uso de agua no apta para el consumo básico; de ahí los objetivos del milenio (ONU).

La pregunta hoy es: ¿Se lograron esos objetivos? ¿Habrá aumentado la pobreza?

Se estima que cada día hay más pobreza, menos alimentos y menos agua para calmar el hambre y la sed de la población mundial: sin embargo las vergonzantes y escalofriantes cifras no han sido ni serán motivo de preocupación para los gobernantes de esos países ricos que dominan el planeta, donde ríos y distintos cuerpos de agua dulce siguen siendo impactados irresponsable e irracionalmente.

Sorprende ver, cómo bastas zonas de páramos, glaciares, reservas de bosques y parques naturales, al igual que extensas áreas supuestamente protegidas son arrasadas para fines de explotación diversos, ante la mirada muchas veces complaciente de las mismas autoridades responsables de su protección, sin olvidar el criminal negocio del agua que surge entre inversionistas, empresas y mercaderes del mundo que se apoderan irregularmente de grandes extensiones de zonas acuíferas y regiones mineras, especialmente en pueblos tercermundistas.

iPara nadie es un secreto el desvío y el robo de cuerpos de agua para beneficio personal con todas las consecuencias desastrosas que ocasionan estas criminales acciones del mismo hombre contra sus semejantes.

¿Para qué entonces el Ministerio del Agua y del Medio Ambiente? ¿Para qué Corporaciones Autónomas Regionales (CAR) y las famosas cumbres ambientales? ¿Para qué medidas tendientes a frenar el Calentamiento Global si al final, todo es una farsa, ya que los mandatarios más poderosos e influyentes del planeta son los primeros en violar flagrantemente lo que han acordado y firmado?

Es claro que, entre esos Poderosos Dioses del Dinero, hay quienes sin ningún escrúpulo se niegan a cumplir y respetar las reglas de juego orientadas a cuidar y proteger el medio ambiente! El esfuerzo lo terminan haciendo

con las uñas los pueblos del tercer mundo, labor que resulta insuficiente porque mientras una comunidad reforesta sembrando un bosque de una hectárea; en ese mismo instante en otro lugar la megaminería legal o ilegal que no es la minería artesanal, depreda diez veces más lo que ingenuamente hacen con sus manos niños, jóvenes, maestros y campesinos con espíritu ambientalista.

Noam Chomski, un lingüista, filósofo y politólogo norteamericano, autoridad en ciencia cognitiva nos estremece cuando dice que todo lo que está pasando en el planeta es muy grave, sobre todo en los escenarios de la conducta y el comportamiento humano frente al valor de la vida, porque priman las monstruosas y ostentosas riquezas materiales, la ambición, los egos humanos y el poder político por encima de lo racional.

"Es inconcebible que el mismo hombre esté labrando su propia destrucción, la destrucción de su especie".

"Estamos comprometiendo irresponsablemente el futuro, la existencia, la prolongación de las razas y de las próximas generaciones".

Sin embargo esto pareciera importar muy poco a una sociedad donde los poderes políticos y el dinero pasan por encima de la vida, la honra y la dignidad humana; cuando compra todo a su paso, cuando ejerce las influencias que someten que silencian las irregularidades en todas sus formas y maneras.

# SENCILLO EJERCICIO PARA REPRESENTAR LA REALIDAD SOBRE EL DELICADO TEMA DEL AGUA

El planeta tierra, nuestra casa; está compuesto por un 75% de agua y el restante 25% es continente, como lo muestra la gráfica Nº 1



·De ese 75% de agua que se encuentra en el planeta; 68% es agua salada y apenas el 7% es agua dulce (Gráfica  $N^{\circ}$  2).

Del 7% de agua dulce, el 4% ya está contaminada; y el 3% es agua limpia pero en algunos casos hay que tratarla.

Del 3% de agua limpia, el 1,4% se encuentra en los polos (congelada) y el 1,6% restantes es el agua que aún se encuentra en los glaciares, nevados, corrientes subterráneas, caños, ríos, quebradas, pozos, ciénagas, lagos y lagunas que aún se salvan de la acción destructiva o depredadora del hombre (Gráfica Nº 3)

Un estudio en Colombia realizado hace más de 2 décadas, documento que encontré accidentalmente sobre ciencia y ambiente. informaba para entonces que hasta la década del 60, el país era considerado una potencia mundial biodiversa, donde su mayor fortaleza la constituía su riqueza hidrica (abundante y altamente limpia). Hoy se calcula que del 100% de sus aguas dulces, solo el 28% es limpia; lo preocupante es que el fenómeno de deterioro o degradación del valioso recurso aumenta de manera alarmante; ya que los vertederos, canales y alcantarillados, inclusive residuos sólidos de ciudades son dirigidos irresponsablemente a las fuentes o corrientes de agua sin pasar por una planta especial de tratamiento de aguas residuales. (PETARE), sumado lo anterior al irreparable daño que ocasiona la incontrolable y salvaje explotación de las riquezas naturales tanto a cielo abierto como del subsuelo (petróleo, carbón, oro). Por ejemplo: hay datos que señalan que en Colombia entre 1970 y 1990 fueron taladas cada 24 horas entre 3 y 5 hectáreas de bosques, selvas y montañas vírgenes; ese mismo informe de la época prevee que las futuras generaciones no conocerán aproximadamente 19 especies de fauna animaly 36 vegetales.

### DATOS PARA REFLEXIONAR

Por ejemplo, para obtener entre 100 y 150 gramos de oro, explotación a cielo abierto en ríos y otras fuentes de agua, es necesario remover con dragas y otro tipo de maquinaria pesada hasta 20 mts3 de tierra (equivalente a tres volquetas normales). El agua utilizada para el lavado y colado del material terroso es incalculable; los daños por contaminación con mercurio y otros venenos aplicados en esta criminal labor son monstruosos.

La explotación de oro en minas subterráneas está filtrando o succionando el agua de fuentes nacientes por encima de estas, amenazando con secarlas.

Está demostrado que estos megaproyectos lo único que dejan es: daños irreparables, destrucción de los ecosistemas, violencia, pobreza y degradación socio-humana.

La obtención de un solo barril de crudo de petróleo implica inyectarle al pozo otro barril de agua para impulsarlo y llevarlo a la superficie. Recordemos que son entre 800 y 900 mil barriles de crudo diarios. Si llegara a aplicarse el Fracking el desastre sería peor. Las fuentes de agua subterránea indefectiblemente desaparecerían.

La explotación del carbón es otro foco de contaminación y destrucción ambiental, daño que no se ha dimensionado en los contextos de riesgos sanitarios.

## Pregunto:

iLas autoridades del ramo acaso son conscientes, responsables de cumplir y hacer cumplir los protocolos internacionales para la labor minera en Colombia o solo se conforman con recibir los pírricos aportes que dejan las multinacionales por el derecho a explotar nuestras riquezas naturales?

Colombia no tiene un dato real, tangible, sobre cifras invertidas, obras y beneficios obtenidos con las regalías en zonas de alta minería (obras reales y significativas) ¿Cuáles? ¿Dónde están? Por ejemplo ¿Salud? ¿Educación? ¿Vías? Agua potable y saneamiento básico? Etc, etc, etc.

¿Pero... acaso nos dice algo el doloroso y penoso informe del IDEAM, el cual precisa que durante los años 2013 y 2014 fueron destruidas por el sistema de quemas y talas respectivamente 120.000 y 140.000 hectáreas de bosque natural por colonos y terratenientes? (Donde hoy probablemente en esos extensos territorios hay fincas, haciendas ganaderas y siembra tanto de coca como de palma y banano). ¿Dónde está el Estado? ¿Hay sanciones? ¿Ley y títulos de tierras? ¿Quiénes son esos terratenientes, latifundistas? ¿Quiénes son esos señores feudales? ¿Por qué no ha pasado nada con ellos, cuando hay pruebas de que son propietarios de millones de hectáreas de tierra en todas las regiones de Colombia?

Preguntémonos: ¿Por qué el planeta hoy está enfrentando con mayor incidencia catástrofes y fenómenos naturales, prolongadas sequías; olas de calor, seguidas de abundantes periodos de lluvia, heladas, inundaciones y avalanchas? ¿Qué sucederá cuando falte el agua como está sucediendo en algunas regiones del mundo? Recientemente se anuncia la pérdida del agua en Ciudad del Cabo (Sudafrica). (Hace ya muchos años el agua es reciclada en algunos países del mundo y no cabe duda que la 3ª Guerra Mundial será por el agua).

## EDUCACIÓN Y CONCIENCIA, COMPROMISO Y VOLUNTAD POLÍTICA FRENTE AL TEMA AMBIENTAL.

Indudablemente se hace necesario formular y ejecutar medidas de choque con políticas públicas reales, orientadas a frenar esta enfermiza carrera de destrucción y depredación del medio ambiente; pero jamás justificar el cumplimiento de la ley, persiguiendo, reprimiendo campesinos y comunidades pobres, sin alternativas, sin oportunidades, a los que el mismo Estado los ha obligado a cometer errores, y a elegir caminos equivocados.

Es obvio que se requiere de compromisos serios, actuaciones éticas de las instituciones y autoridades del ramo, como también de un responsable y consciente proceder ciudadano; porque si bien es cierto que amasar fortunas. poseer bienes y/o riquezas materiales destruyendo el medio ambiente, puede brindar repito, a unos pocos un modus de vida confortable; también es cierto que este salvaje actuar va en contravía de todo orden humano v principio universal de derecho a una vida digna. "Porque el día que caiga el último árbol, el día que muera el último bosque y se seque el último hilo de agua sobre la tierra, sólo hasta ese día comprenderemos que el dinero, el oro, el petróleo y todas las riquezas del mundo, no serán suficientes para calmar el hambre y la sed de la humanidad".

En el mercado ya se empieza a ver por ejemplo: Que una botella de agua vale más que una botella de petróleo.

"El agua se acaba, las basuras nos invaden y nos estamos derritiendo de calor e intoxicando con toda clase de veneno tanto en los alimentos, como en el aire que respiramos.

¿Qué vamos a hacer? Seguimos siendo indiferentes? ¿Callamos? ¿Nos hacemos los ciegos, los sordos o actuamos para salvar a las nuevas generaciones?

Obviamente el llamado de atención también es para los autores de atentados terroristas contra oleductos que derraman el crudo en fuentes hídricas con graves daños ambientales.

¡Por Favor! ¡Esto es un asunto de conciencia ética, razón por la que me pongo de pie para gritar a viva voz: ¡El agua se acaba!¡Y... porque es claro que: Quien tenga agua y domine el conocimiento será dueño del mundo!

"Espero que mi mensaje llegue también a aquellos que se enriquecen sin escrúpulos con el hambre y las miserias ajenas"