

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE BOYACA
MUNICIPIO DE GÜICÁN

RESPUESTA AL XXXX EMANADO DE CORPOBOYACA
EN RELACION AL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

GÜICÁN, BOYACÁ

JUNIO DE 2.000

1. CARTOGRAFIA MUNICIPAL DEL E.O.T DE GÜICÁN

COMPONENTE	OBSERVACIONES GENERALES		
CARTOGRAFIA	No. MAPA	NOMBRE	OBSERVACIONES
	1	BASE MUNICIPAL	No hubo observaciones para modificación
	22/2	HIGRAFÍA	No hubo observaciones para modificación
	4/3	GEOLOGÍA	Leyenda Arreglada. Ver mapa de Geología y archivo magnético (DOCUMENTOS AUTOCAD/GEOLOGIA2.DWG)
	15/4	HIDROGEOLOGICO	No es relevante pues el municipio posee abundancia del recurso agua en superficie (ver documento técnico de hidrología y climatología), por tanto el agua subterránea no será utilizada a nivel local hacia el futuro. No obstante este mapa será desarrollado durante la ejecución el E.O.T. Pues este puede ser un recurso importante a nivel regional para la economía del municipio.
	5	FLORA Y FAUNA	Este mapa será elaborado con análisis específicos y profundos durante la ejecución del E.O. T. (Ver programa de Ejecución). No obstante la información técnica relacionada con este tema está consignada en el documento técnico del E.O.T.
	6	PENDIETES	Se elaboró y adicionó este mapa (Mapa No. 43)
	25/7	AMENAZAS NATURALES	Las áreas de inundación en el municipio no existen como tal (Inundación de agua solamente), existen áreas donde potencialmente se verán afectadas por flujos de lodo y piedra por ser ríos de carácter torrencial y están espacializados en el mapa de riesgos.
	19/8	CLASIFICACIÓN AGROLÓGICA	Este mapa fue modificado de acuerdo a las observaciones realizadas. Ver mapa y archivo digital (DOCUMENTOS AUTOCAD/AGROLÓGICO.DWG)
	24/9	COBERTURA Y USO ACTUAL	No se modificó por no ser relevante las observaciones
	10	USO POTENCIAL	Está descrito con el mapa Agrológico
	38/11	CONFLICTOS POR USO	Este mapa fue modificado de acuerdo a las observaciones. (DOCUMENTOS AUTOCAD/CONFLCTOS.DWG)
	21/20	ZONAS DE VIDA O CLIMA	No hubo observaciones para modificación
	13	RECURSOS NATURALES	No hubo observaciones para modificación
	14	PROCESOS EROSIVOS	No hubo observaciones para modificación
	36/15	ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS	No hubo observaciones para modificación
16	PREDIAL RURAL	No hubo observaciones para modificación	

	41	PLAN URBANO Y SERVICIOS	Modificado de acuerdo a observaciones. Ver mapa y archivo digital
	37	RELACIONES ESPACIO FUNCIONALES URBANO RURALES	No hubo observaciones para modificación
	17	FLUJOS VINCULOS	No hubo observaciones para modificación
	18	ACTIVIDADES ECONÓMICAS	Leyenda Corregida. Ver archivo digital
	19	RECURSOS MINEROS	No hubo observaciones para modificación
	20	PATRIMONIO CULTURAL	No hubo observaciones para modificación
	21	INFRAESTRUCTURA	
	12/26	VIAS URBANAS	Mapa Modificado de acuerdo a observaciones (Ver archivo digital)
	28	PATRIMONIO URBANO	No hubo observaciones para modificación
	10/25	EQUIPAMIENTOS	No hubo observaciones para modificación
	29/12	DIVISIÓN ADMINISTRATIVA	No hubo observaciones para modificación
	5/16	ALCANTARILLADO	Mapa Modificado
	17	ENERGÍA	No hubo observaciones para modificación
	27	AMBIENTE URBANO	No hubo observaciones para modificación
	32	USO RECOMENDADO	No hubo observaciones para modificación
	30	ESQUEMA VIAL RECOMENDADO	No hubo observaciones para modificación
	38	TRATAMIENTO URBANÍSTICO	No hubo observaciones para modificación
	31	PARQUE NACIONAL NATURAL	No hubo observaciones para modificación
	4	ESCUELAS	No hubo observaciones para modificación
	35	INFLUENCIA MUNICIPAL EN LA PROVINCIA	Modificado de acuerdo a las observaciones (ver archivo digital)
	3	VIVIENDAS	No hubo observaciones para modificación
	16	GEOMORFOLOGÍA	Leyenda Corregida.
	40	CLASIFICACIÓN GENERAL DEL TERRITORIO	No hubo observaciones para modificación
	42	PLAN VIAL RURAL	Modificado de acuerdo a observaciones (Ver archivo digital)

DOCUMENTOS TECNICOS

COMPONENTE	TEMA	OBSERVACIONES
GEOLOGIA	LITOLOGIA	No hubo observaciones para modificación
	ESTRUCTURAL	Se modificó la cartografía y el texto de acuerdo a las observaciones
	GEOMORFOLOGIA	No hubo observaciones para modificación
	PENDIETES	Se elaboró documento y mapa
	HIDROGEOLOGIA	Se incluye documento explicativo y se anexa mapa
	HIDROLOGIA	Observaciones no relevantes
	ELEMENTOS DEL RIESGO AMENAZAS VULNERABILIDAD	No hubo observaciones para modificación
SUELOS	ESTUDIO GENERAL DE SUELOS	Se verificó la descripción de la Asociación morrena. Bien elaborada
	CLASIFICACIÓN AGROLÓGICA	Se verificó la clase agrológica VIII en mapa y documento y está bien.
	COBERTURA Y USO DEL SUELO ACTUAL	No hubo observaciones para modificación
	EROSIÓN	No hubo observaciones para modificación
	USO POTENCIAL	Texto corregido en el informe técnico
	CONFLICTOS POR USO	Se amplió la información del texto de conflictos por uso en el documento.
	USO RECOMENDADO	Se amplió la información de texto. Se revisó y modificó la clasificación agrológica VIII.
BIOTICO	CLIMA TEMPERATURA BRILLO SOLAR VIENTO	No hubo observaciones para modificación
	ZONAS DE VIDA	Se elaborará estudio más detallado durante la ejecución del E.O.T. No obstante la información existente es lo suficientemente amplia para cumplir lo establecido por la Ley 388 y sus decretos reglamentarios.
	FLORA	El cuadro de flora se socializó con nombres comunes
	FAUNA	No hubo observaciones importantes para modificación

	ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS	Revisar nuevamente el documento técnico y los mapas, pues la información requerida se encuentra perfectamente descrita y espacializada de acuerdo a los ecosistemas estratégicos de CORPOBOYACÁ, a la resolución No. 276 / 99.
ECONOMICO	SECTORES DE LA PRODUCCIÓN	No hubo observaciones para modificación
	TECNOLOGÍA PRODUCTIVA	Revisar nuevamente el texto puesto que está perfectamente descrita la tecnología y las relaciones productivas existentes en el municipio, tanto urbano como rural.
	EMPLEOS GENERADOS POR LA ECONOMIA	No existen estadísticas claras y objetivas al respecto. Se observa en el documento que existe un alto nivel de desempleo, sub empleo, y migraciones. La recolección de información primaria no es posible debido al alto grado de violencia política en la región (¿Cómo evaluar el número de guerrilleros del área?, ¿Cómo evaluar su estado laboral? Que elementos utilizar para catalogar que un campesino es desempleado o empleado si trabaja a diario pero sus ingresos son muy bajos y no cuenta con seguridad social, subsidios de transporte, primas, vacaciones, salud, pensiones, cesantías etc. Y más aún, si es insegura la rentabilidad de su cosecha?. Consideramos que el documento está bien elaborado.
	RENTABILIDAD DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS	Documento bien elaborado. Revisarlo nuevamente.
	NIVEL GENERAL Y TÉCNICO DE LOS AGENTES PRODUCTIVOS	Documento bien elaborado. Revisarlo nuevamente. Además las observaciones no corresponden con el papel que asigna la Ley 388 a las CAR Artículo 24 inciso 1 (C.C. Ley 99/93). Asuntos exclusivamente ambientales.

	POSIBILIDADES ECONÓMICAS FUTURAS	El Documento está muy bien concebido y elaborado en procesos participativos. Por favor revisarlo en su totalidad principalmente lo relacionado con el área rural en la parte diagnóstica y evaluar si los proyectos que plantean en programa de ejecución en verdad no apuntan a un desarrollo económico sostenible del municipio y la región en general. Pues las observaciones no corresponden con lo presentado en el documento.
SOCIAL CULTURAL	POBLACIÓN	No hubo observaciones para modificación
	EDUCACIÓN	No hubo observaciones para modificación
	SALUD/VIVIENDA	En el documento se aclara que la estratificación por SISBEN que existe en el municipio tiene falencias que en la actualidad el municipio está corrigiendo por sugerencias de la consultoría del E.O.T, lo cual está en concordancia con las políticas, estrategias y el programa de ejecución del E.O.T presentado.
	CULTURA	No hubo observaciones para modificación
	RECREACIÓN Y DEPORTE	No hubo observaciones para modificación
	SERVICIOS PÚBLICOS	No hubo observaciones para modificación
	ÁREA SUB URBANA	No hubo observaciones para modificación
	VINCULOS AMBIENTALES	No hubo observaciones para modificación
ESPACIAL FUNCIONAL	INFRAESTRUCTURA	No hubo observaciones para modificación
	OTROS VINCULOS REGIONALES	No hubo observaciones para modificación
	DINÁMICA POBLACIONAL	No hubo observaciones para modificación
	PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD EN LOS ORGANOS CONSULTIVOS O.T. Y DEMÁS	No hubo observaciones para modificación
POLÍTICO ADMINISTRATIVO		

	DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA Y CONFLICTOS LIMITROFES	<p>El documento está perfectamente elaborado y Espacializado favor revisarlo nuevamente y ver mapa veredal y mapa de conflictos limítrofes (mapas 28 y 29 respectivamente).</p> <p>El tema relacionado con frentes de poder armado se toco a nivel de profundidad que permite la condición de conflicto del área (Operan: Frente Adonai Ardila, Frente Efraín Pabón Pabón y la Compañía Simacota del Ejercito de Liberación Nacional, Frente 45 de las FARC, y esporádicamente El Ejercito Nacional con bloques de contraguerrilla) y, pues como es de su conocimiento los consultores fueron víctimas de amenazas de muerte, lo que impide un desarrollo mucho más detallado y crítico del tema.</p>
	UNIDADES ESPACIALES FUNCIONALES	Se elaboró el mapa de sectores que normatizan el área urbana. Mapa No. 44 (Archivo digital DOCUMENTOS AUTOCAD/ SECTORES URBANOS.DWG
	ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA MUNICIPAL	No hubo observaciones para modificación
	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA EJECUTAR EL E.O.T.	No hubo observaciones para modificación
	FINANZAS PARA RESPALDAR EL E.O.T.	No hubo observaciones para modificación
URBANO	PREDIOS Y CONSTRUCCIONES	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	PLAN DE VIAS	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	PLAN DE SERVICIOS PUBLICOS	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	VIVIENDA (VIS)	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	ESPACIO PUBLICO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	SERVICIOS SOCIALES	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación

	AREAS DE PROTECCIÓN	En el programa de ejecución se proyecta hacer estudios, seguimientos detallados y mitigación de riesgo a el sector rural de la meseta (potencialmente productor de riesgo en el área urbana)
	EQUIPAMIENTO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
URBANO	USOS ACTUALES	Cartografía corregida. Ver archivo digital sobre mapas urbanos
	CONFLICTOS POR USO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	USOS RECOMENDADOS Y CONCERTADOS	Sectores 1, 2 y 3 ampliados a escala 1:1.000. Ver mapa análogo y archivo digital.
	ZONAS DE TRATAMIENTO URBANO	Cartografía en perspectiva corregida, ver mapas y archivos digitales urbanos.
	PATRIMONIO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	EXPANSIÓN URBANA	Corregida área en perspectiva
ANÁLISIS Y SÍNTESIS DEL DIAGNÓSTICO	URBANO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	RURAL	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
PROSPECTIVA	VISIÓN URBANO-REGIONAL	El mapa está elaborado. Mapa No. 35
	ESCENARIO ACTUAL	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	ESCENARIO IDEAL	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	ESCENARIO POSIBLE	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
INSTRUMENTOS DEL ESQUEMA	COMPONENTE GENERAL OBJETIVOS POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS	Aspectos incluidos en el proyecto de acuerdo de uso del suelo.
	PROGRAMAS	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	PROYECTOS	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación

	EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	El seguimiento y control será resultado de la consulta popular al momento de empezarse el debate en el concejo municipal. Se propondrá la creación de juntas de evaluación, veedoras y encargadas del seguimiento a todo el E.O.T.
PROGRAMA DE EJECUCIÓN	PROGRAMACIÓN GENERAL DE ACTIVIDADES	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	PROYECTOS PRIORITARIOS PROGRAMA DE ACTIVIDADES RESPONSABLES COSTOS Y FINANCIACIÓN	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	INSTRUMENTOS DE GESTION	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
PROYECTOS DE ACUERDO	CLASIFICACIÓN DEL SUELO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	NORMAS ESTRUCTURALES	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	REGLAMENTOS DE SUELO URBANO Y DE EXPANSIÓN	Se incluye reglamentación urbana y de expansión. Ver reglamento de uso del suelo.
	REGLAMENTO DE SUELO URBANO	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	REGLAMENTO DE SUELO RURAL	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	SUELOS PROTECCIÓN Y DE CONSERVACIÓN	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	INSTRUMENTOS DE GESTIÓN	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	INCENTIVOS PARA PROTECCIÓN AMBIENTAL	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
	PROCEDIMIENTOS	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación
DOCUMENTO RESUMEN	DIAGNOSTICO PROSPECTIVA FORMULACIÓN PRINCIPALES ACCIONES	No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación

	CARÁCTER DIDÁCTICO	
	PARAMOS Y SUB PARAMOS	<p>En General lo correspondiente a este gran ítem, está bien hecho y en su gran mayoría todas esas áreas las engloba por una parte el inmenso territorio del Parque Nacional Natural que representa cerca del 80% del territorio municipal y por otra parte la delimitación del Resguardo Unido U'wa de reciente creación.</p> <p>Por tanto en su uso está dado de acuerdo con especificaciones de la resolución 0276/99 de CORPOBOYACÁ.</p> <p>Por otra parte existe una cantidad de nuevas áreas que están fuera del gran parque, que se les declara como parques municipales, con el consiguiente uso de conservación y protección en primera instancia y los demás usos (compatibles, condicionados y prohibidos) en segunda, tercera y cuarta instancia respectivamente.</p> <p>En lo relacionado con áreas aferentes a sistema de captación de servicios públicos, se crearon programas para que el municipio adquiriera dichas áreas y les de su respectivo uso de protección el primera instancia.</p> <p>Todo esto se contempla en el acuerdo de uso del suelo y las áreas a proteger están en los cuadros</p>
	ÁREAS PERIFERICAS A NACIMIENTOS CAUCES Y LAGUNAS	
	ÁREAS DE INFILTRACIÓN Y RECARGA DE ACUÍFEROS	
	ÁREAS CON BOSQUE PROTECTOR	
	ÁREAS PARA LA PROTECCIÓN DE LA FAUNA	
	ÁREAS DE AMORTIGUACIÓN DE ZONAS PROTEGIDAS	
ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES	
	RESERVAS FORESTALES	
	DISTRITOS DE MANEJO INTEGRADO	
	ZONAS DE RESERVA FORESTAL Y DMI DECLARADAS Y EN PROCESO	
	ÁREAS PROTECTORAS DE CUENCAS AFERENTES A ACUEDUCTOS MUNICIPALES	

	<p>ÁREAS DE RECREACIÓN ECO TURÍSTICA</p> <p>PROTECCIÓN DE ÁREAS HISTÓRICO CULTURALES PAISAJÍSTICAS</p> <p>ÁREAS DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA SERVICIOS PÚBLICOS</p> <p>CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN</p>	
<p>PROTECCIÓN DEL M.A. EN SUELOS URBANOS Y DE EXPANSIÓN</p>	<p>PROYECTOS DE CONTROL A LA CONTAMINACIÓN POR RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p>CONTROL Y MANEJO DE MATADEROS Y FRIGORÍFICOS</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p>CONTROL A LA CONTAMINACIÓN VISUAL ATMOSFÉRICA Y AL RUIDO</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación. Includo el tipo de material de los avisos y tableros. Ver proyecto de acuerdo.</p>
	<p>MANEJO Y ADECUACIÓN DE ZONAS DE PROTECCIÓN URBANA Y ÁREAS VERDES</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p>CONTROL AREAS INDUSTRIALES</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p>PROTECCIÓN AREAS DE ACEPTACIÓN</p>	<p>No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
<p>PROTECCIÓN DE LOS SUELOS</p>	<p>AREA FORESTAL PRODUCTORA</p>	

	<p style="text-align: center;">AREAS AGROPECUARIAS TRADICIONALES, SEMIMECANIZADAS Y TECNIFICADAS Y BAJO INVERNADERO</p>	<p>Estas áreas serán según reglamentación destinadas a la conservación y protección.</p> <p style="text-align: center;">No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p style="text-align: center;">ADECUACIÓN DE TIERRAS Y DISTRITO DE RIEGO</p>	<p style="text-align: center;">No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>
	<p style="text-align: center;">AREAS SUSCEPTIBLE DE ACTIVIDADES MINERAS</p>	<p style="text-align: center;">No hubo evaluaciones ambientales importantes para modificación</p>