



7. BIBLIOGRAFÍA

BUOL S. W.; F. D. HOLE; R. J. McCRAKEN. and R. J. SOUTHARD. 1997. Soil Genesis and Classification. 4ª. Ed. Iowa State University Press. Iowa U. S. A.

CAR– PLANEACIÓN ECOLÓGICA LTDA. 2006. Actualización y complementación de los estudios técnicos existentes como soporte para la declaratoria de la Reserva Forestal Regional Del Norte.

CEDE – MAVDT, 2010. Manual Técnico de Valoración Económica de Impactos Ambientales.

CENTRO DE ESTUDIO PARA EL DESARROLLO (CED). 2003. Valoración Económica del Daño Ambiental, Universidad de Chile.

COLMENARES Germán. La formación de la economía colonial (1500-1740). En: Ocampo José Antonio. Historia económica de Colombia. Cuarta edición: enero 1996.

CORANTIOQUIA, INSTITUTO MI RÍO Y UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA. 2001. Diseño de la metodología para la formulación de planes integrales de ordenamiento y manejo de microcuencas - PIOM.

CORPOCHIVOR. Acuerdo 29 del 20 de diciembre de 2011, por el cual se declara, reserva, delimita y alindera el Distrito Regional de Manejo Integrado (DRMI) Páramo de Cristales, Castillejo o Guachaneque , en los municipios de La Capilla, Pachavita, Úmbita y Turmequé en jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR.

----- . Plan de Gestión Ambiental Regional - PGAR 2007 – 2019.

----- . 2012. Estudios previos delimitación Cristales, Castillejo, Guachaneque.

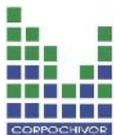
----- . Términos de referencia del contrato No. 225 de 2012, celebrado entre la Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR y Andean Geological Services - A.G.S. Ltda.

----- . Plan de Acción Institucional 2012 – 2015.

----- . 2013. Información del SIAT

----- y CAR en conjunto con MINAMBIENTE, en el marco del Convenio Interadministrativo FONADE – CAR, en calidad de coordinador (2002). Conservación y Manejo Sostenible de los Páramos Cristales, Castillejo, Cuchilla El Choque y nacimiento río Bogotá.

Nombre archivo:	Capítulo 07	Elaborado por:	A.G.S. Ltda.	BIBLIOGRAFÍA
No. Contrato:	225 de 2012	Revisado y aprobado por:	CORPOCHIVOR	
Fecha:	Diciembre de 2012	Versión:	01	



**ACTUALIZACIÓN Y SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
PARA DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO (DRMI)
PÁRAMO CRISTALES, CASTILLEJO O GUACHANEQUE**



----- - UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA. 2009. Complementación y actualización del estudio sobre el estado actual del área de páramos en los sectores de Bijagual, Mamapacha, Cristales y Castillejo, en la jurisdicción de CORPOCHIVOR y formular un plan de manejo ambiental para dichas áreas. Bogotá D. C.

----- - CORPOBOYACA – CAR y UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - Instituto de Estudios Ambientales. 2004. Plan de Ordenación y Manejo Ambiental de la Cuenca del río Garagoa.

CORREA R., FRANCISCO, (2001), “Valoración económica de los servicios ambientales en el Valle de Aburrá”, Revista Semestre Económico, No 9, enero–junio.

-----, (2006b), “La tasa social de descuento y el medio ambiente”, Lecturas de Economía, No.64, en prensa.

COST OF ENVIRONMENTAL DAMAGE: Analysis By Department. Prepared for: Ministry of Environment, Housing and Land Development Republic of Colombia. By Bjorn Larsen. Environmental Economist Consultant. January 2005.

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN –DNP-. 2012. Evaluación del desempeño integral de los municipios, informe de resultado vigencia 2011. Bogotá, Imprenta Nacional de Colombia.

DESVOUSGES, W.H., NAUGHTON, M. C. y PARSONS, G.R. (1992), “Benefit transfer: Conceptual problems in estimating water quality benefits using existing studies”, Water Resources Research, Vol. 28, No. 3FAO, 1980. Ecosistemas de los bosques tropicales. Paris, Francia.

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ. 2004. Acuerdo de competitividad de la cadena productiva de la papa, para el departamento de Boyacá 2004. Boyacá, informe Dirección de desarrollo agropecuario – Secretaría técnica cadena productiva de papa.

----- . Plan Departamental de Desarrollo “Boyacá se atreve 2012 – 2015”.

http://www.minambiente.gov.co/documentos/DocumentosInstitucional/incendios_forestales/170712_estrategia_corresponsabilidad.pdf

IGAC-ORSTOM. 1984. Estudio Regional Integrado del Altiplano Cundiboyacense. Bogotá.

----- – UPTC. 2005. Estudio General de Suelos y Zonificación de Tierras del Departamento de Boyacá. Bogotá D. C.

INGEOMINAS. 2001. Informe Técnico Final, Hidrogeología: Aplicación de Técnicas Isotópicas en los Estudios de Aguas Subterráneas COL-8019, frente Sabana de Bogotá.

Nombre archivo:	Capítulo 07	Elaborado por:	A.G.S. Ltda.	BIBLIOGRAFÍA
No. Contrato:	225 de 2012	Revisado y aprobado por:	CORPOCHIVOR	
Fecha:	Diciembre de 2012	Versión:	01	



ACTUALIZACIÓN Y SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
PARA DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO (DRMI)
PÁRAMO CRISTALES, CASTILLEJO O GUACHANEQUE



-----, 2010. Memoria Explicativa: Geología de la Plancha 210-Guateque. Escala 1:100.000. Terraza R, *et al.*, Bogotá.

INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES. Leyenda Nacional de Coberturas de la Tierra. Metodología CORINE Land Cover, adaptada para Colombia. Escala 1:100.000. Bogotá, D. C.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE RECURSOS BIOLÓGICOS ALEXANDER VON HUMBOLDT – IavH. 2011. Concepto previo para la declaratoria del Distrito de Manejo Integrado.

-----, 2012. Términos de referencia para la delimitación de páramos a escala 1:100.000.

JARAMILLO, D. F.; L. N. PARRA y L. H. GONZÁLEZ. 1994. El recurso suelo en Colombia: Distribución y evaluación. Universidad Nacional de Colombia. Medellín.

----- y UNIVERSIDAD NACIONAL. 2002 Introducción a la ciencia del suelo.

LINDSAY W.L., 1982. The chemistry of iron in soils and its availability to plants.

MINISTERIO DE AGRICULTURA. Decreto 1974 del 31 de Agosto de 1989. Por el cual se reglamenta el artículo 310 del Decreto - Ley 2811 de 1974, sobre Distritos de Manejo Integrado de los Recursos Naturales Renovables y la Ley 23 de 1973.

MINISTRO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL. Decreto 2372 de 2010, por el cual se reglamenta el Decreto-ley 2811 de 1974, la Ley 99 de 1993, la Ley 165 de 1994 y el Decreto-ley 216 de 2003, en relación con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, las categorías de manejo que lo conforman y se dictan otras disposiciones

-----, 2004. Guía ambiental para el cultivo de papa”. Colombia, Dirección de desarrollo sectorial sostenible y FEDEPAPA.

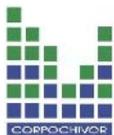
----- – UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Evaluación Económica de Impactos Ambientales en Proyectos.

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE – FONDO DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL; CORPOCHIVOR. 2013. Formulación Plan General de Ordenación Forestal – PGOF.

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE - CONSEJO NACIONAL AMBIENTAL. Julio de 1998. Políticas Ambientales de Colombia.

MONSALVE, D. La humanidad de las semillas sembrada en la santa tierra. La economía campesina en el valle de Tenza. Bogotá 2004.

Nombre archivo:	Capítulo 07	Elaborado por:	A.G.S. Ltda.	BIBLIOGRAFÍA
No. Contrato:	225 de 2012	Revisado y aprobado por:	CORPOCHIVOR	
Fecha:	Diciembre de 2012	Versión:	01	



MUNICIPIO DE LA CAPILLA. 2003. Esquema de Ordenamiento Territorial. Mi compromiso es el campo 2003 – 2012.

----- Plan de desarrollo Municipal “Por La Capilla que queremos ver. Todos unidos como debe ser. 2012-2015”, adoptado por medio del Acuerdo No. 014 del 30 de mayo de 2012.

MUNICIPIO DE PACHAVITA. 2003. Esquema de Ordenamiento Territorial.

----- Ajuste al Esquema de Ordenamiento Territorial. Pachavita, Acuerdo 011 de 2009.

----- Plan de desarrollo Municipal “Nuestro compromiso es 100% con Pachavita. 2012-2015”, adoptado por medio de Acuerdo Municipal, en mayo de 2012.

MUNICIPIO DE TURMEQUÉ. Esquema de Ordenamiento Territorial.

----- Plan de Desarrollo del municipio de Turmequé 2012 -2015 “Por la restauración de Turmequé unidos como debe ser”, adoptado mediante el Acuerdo N°. 020 del 31 de mayo de 2012.

MUNICIPIO DE ÚMBITA. Esquema de Ordenamiento Territorial.

----- Plan de asistencia técnica agropecuaria nueva modalidad IAT, Informe técnico presentado al Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Úmbita. 2012 – 2013.

----- Plan de Desarrollo del Municipio de Úmbita “Compromiso social, participación y competitividad 2012 – 2015”, fue adoptado por el Municipio, por medio del acuerdo N° 004 del 13 de Febrero de 2012.

NELISSEN NICO. “The Administrative Capacity of New Types of Governance”, Public Organization Review: A Global Journal 2, Kluwer Academic Publishers, 2002

OCAMPO LÓPEZ, JAVIER. Historia del Pueblo Boyacense. De los orígenes paleoindígenas y míticos a la culminación de la Independencia. Ediciones Instituto de Cultura y Bellas Artes de Boyacá. Tunja. 1983.

RANGEL, ORLANDO. Biodiversidad en la Región del Páramo con especial referencia a Colombia

REPÚBLICA DE COLOMBIA. Ley 165 de 1994, por medio de la cual se aprueba el "Convenio sobre la Diversidad Biológica", hecho en Río de Janeiro el 5 de junio de 1992.

----- Ley 617 de 2000, por la cual se reforma parcialmente la Ley 136 de 1994, el decreto extraordinario 1222 de 1986, se adiciona la Ley orgánica de presupuesto, el decreto 1421 de 1993, se dictan otras normas tendientes a fortalecer la descentralización y se dictan normas para la racionalización del gasto público nacional.

Nombre archivo:	Capítulo 07	Elaborado por:	A.G.S. Ltda.	BIBLIOGRAFÍA
No. Contrato:	225 de 2012	Revisado y aprobado por:	CORPOCHIVOR	
Fecha:	Diciembre de 2012	Versión:	01	



**ACTUALIZACIÓN Y SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
PARA DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO (DRMI)
PÁRAMO CRISTALES, CASTILLEJO O GUACHANEQUE**



RIVERA, D. Y RODRÍGUEZ, C. 2011. Guía divulgativa de criterios para la delimitación de páramos de Colombia. 2011. Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial e Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

SOCIEDAD AMERICANA DE LA CIENCIA DEL SUELO. 1984. Glosario.

UICN, 2010

UNIVERSIDAD DE CANTARA. Tema 10. Aguas Subterráneas, Open Course Ware, 2010.

VAN DER HAMMEN, Thomas. 1997. Ecosistemas terrestres: Páramo. En: Chaves, M. E. y N. Arango (Eds.). 1.997. Informe nacional sobre el estado de la biodiversidad. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Instituto Humboldt, PNUMA, MINAMBIENTE.

VILLARREAL ET AL. Segunda edición. 2006. Manual de métodos para el desarrollo de inventarios de biodiversidad. Programa de inventarios de biodiversidad. Instituto De Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt. Bogotá, Colombia. 236 p

YACHIRO ENGINEERING CO., LTD. Y ASIA AIR SURVEY CO., LTD., 2003.

Nombre archivo:	Capítulo 07	Elaborado por:	A.G.S. Ltda.	BIBLIOGRAFÍA
No. Contrato:	225 de 2012	Revisado y aprobado por:	CORPOCHIVOR	
Fecha:	Diciembre de 2012	Versión:	01	