BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

Noviembre – Diciembre de 2022

Corpoboyacá

Red

Fotografía: *Fernando Díaz*

Novedades Bibliográficas

Compartimos con ustedes el Boletín Bibliográfico correspondiente a los meses de Noviembre a Diciembre de 2022 el cual contiene las publicaciones bibliográficas que ingresaron al Centro de Documentación.

Corpoboyacá

Corpoboyacá

Título

Definir las medidas de intervención que contribuyan con la prevención y/o mitigación del riesgo o en su defecto la reducción de la amenaza y/o vulnerabilidad existente en el área nororiental del sector las areneras de la vereda Villita y malpaso, en el Municipio de Sogamoso de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1807 de 2014 y/o la norma que lo modifique o aclare. Convenio Interadministrativo CNV 2021-007. Anexos 0,1,2,3.

Autor

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia "UPTC" - INGECONSULT J&C S.A.S - Corpoboyacá

Descripción

1023 páginas 27.5 cm x 28 cm Publicado en 2021

Código

M-1286

Resumen

La presente publicación busca identificar cronológicamente, en base a la información secundaria histórica, y la obtenida en trabajo de campo a partir de metodologías emanadas por entes gubernamentales como lo son el SGC, IGAC, UNGRD, entre otros, donde sistemáticamente e integrando capacidades interdisciplinarias se diagnosticará la amenaza, el riesgo en el área de estudio. De manera que se logre concluir y definir las medidas estructurales o no estructurales para la mitigación del riesgo, acompañadas de las sugerencias y recomendaciones para la prevención en el tiempo de esta condición amenazante. Los resultados de este importante análisis brindarán herramientas técnicas a la administración municipal para la toma de decisiones, desde el punto de vista de desarrollo urbanístico y de cesiones de exploración de recursos naturales, buscando un desarrollo sustentable de la población y del medio ambiente.

Corpoboyacá

Título

Definir las medidas de intervención que contribuyan con la prevención y/o mitigación del riesgo o en su defecto la reducción de la amenaza y/o vulnerabilidad existente en el área nororiental del sector las areneras de la vereda Villita y malpaso, en el Municipio de Sogamoso de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1807 de 2014 y/o la norma que lo modifique o aclare. Convenio Interadministrativo CNV 2021-007. Anexos 4,5,6,7,8,9,10,11.

Autor

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia "UPTC" - INGECONSULT J&C S.A.S - Corpoboyacá

Descripción

sp. 27.5 cm x 28 cm Publicado en 2021

Código

M-1287

Resumen

El contenido de este tomo II recopila los anexos 4,5,6,7,8,9,10,11, los cuales hacen referencia a los siguientes temas: Anexo 4 Caracterización de unidades de roca; Anexo 5: Vulnerabilidad Estructural; Anexo 6: Análisis de estabilidad detallado; Anexo 7: Cálculo de volumen de material a renovar; Anexo 8Análisis de precios unitarios –APU Gobernación de Boyacá; Anexo 9 Memorias Obras Hidráulicas; Anexo 10 Fichas técnicas geoceldas; Anexo 11 Presupuesto medidas de intervención.

Corpoboyacá

Título

Elaboración de un protocolo para la valoración ambiental, económica y jurídica del servicio ambiental de captura de carbono en suelos de páramo en el departamento de Boyacá: Caso de estudio Páramo de la Cortadera. Convenio Interadministrativo 2018-016. Informe final.

Autor

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – Universidad de la Salle "UNISALLE" – Corporación Centro de Innovación del Trópico Alto Sostenible "CEITAS" - Corpoboyacá

Descripción

1023 páginas. 27.5 cm x 28 cm. Publicado en 2021

Código

M-1288

Resumen

La información contenida en esta publicación pretende definir una metodología para la valoración económica del servicio ambiental de captura de carbono, mediante una evaluación socioambiental del territorio, la cuantificación del potencial de captura del CO_2 eq por parte del suelo en el área se estudio, y se propone formular un análisis jurídico para la regulación normativa de los posibles mecanismos para la adopción de pago por servicios ambientales en la jurisdicción de Corpoboyacá. Esta investigación se desarrollo en tres fases: la primera se dedicó a la evaluación de las condiciones ambientales (edafológicas) y socioeconómicas actuales del sitio de estudio; la segundase realizó una evaluación ambiental, económica y jurídica del servicio ambiental de captura de carbono; la tercera fase se centró en la definición de la regulación jurídica y económica para implementar el modelo de bonos de carbono.

Corpoboyacá

Resumen

Título

Formular el Plan de Manejo del sistema de Humedales La Hoya localizado en el Municipio de Gachantiva Boyacá contrato de Consultoría CCC2021-541. Tomo I

Autor

Eco Entorno SAS – Corpoboyacá
Pinzón Neto, Alvaro Enrique; Ballestas Rincón, Maritza

Descripción

567 páginas. 27.5 cm x 28 cm. Publicado en 2021

Código

M-1289

El tomo I hace referencia a la construcción de un marco normativo acerca del uso sostenible, conservación y manejo del sistema de humedales. Dicho marco normativo tiene como finalidad contribuir en la formulación del Plan de manejo del Sistema de Humedales La Hoya localizado en el municipio de Gachantiva Boyacá de acuerdo a lo establecido en el Plan de Acción "Tiempo de pactar la Paz con la Naturaleza" y de esta manera avanzar en la opción de planes de manejo y humedales conforme a lo estipulado en la resolución 157 de 2004 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo sostenible. Esta información esta organizada en niveles internacional, nacional, regional y municipal.

Corpoboyacá

Resumen

Título

Formular el Plan de Manejo del sistema de Humedales La Hoya localizado en el Municipio de Gachantiva Boyacá contrato de Consultoría CCC2021-541. Tomo II

Autor

Eco Entorno SAS – Corpoboyacá
Pinzón Neto, Alvaro Enrique; Ballestas Rincón, Maritza

Descripción

215 páginas. 27.5 cm x 28 cm. Publicado en 2021

Código

M-1290

El tomo II contiene la información relacionada a los Productos 3,4 y 5. El Producto 3 esta relacionado con la evaluación ecológica, evaluación sociocultural, y evaluación ambiental; Producto 4: Zonificación ambiental, en sus 4 etapas: 1-Preparatoria, 2-Actualización y generación de cartografía temática, 3-Criterios de zonificación y 4-Zonificación ambiental; asi mismo con el tema de zonificación final y objetivos. El producto 5 esta relacionado con el Plan de Acción, la concertación con las comunidades involucradas, el marco institucional, y el componente programático del Plan de Manejo del Sistema de Humedales La Hoya.

Corpoboyacá

Resumen

Título

Formular el Plan de Manejo del sistema de Humedales La Hoya localizado en el Municipio de Gachantiva Boyacá contrato de Consultoría CCC2021-541. Tomo III- Anexo 1: Presupuesto de los proyectos y cartografía

Autor

Eco Entorno SAS – Corpoboyacá
Pinzón Neto, Alvaro Enrique; Ballestas Rincón, Maritza

Descripción

6 páginas 13 planos 27.5 cm x 28 cm
Publicado en 2021

Código

M-1291

El Tomo III en su primera parte hace referencia al presupuesto de cada proyecto, y la segunda parte a la cartografía: mapa 1: Da a conocer las áreas de preservación y protección ambiental, las áreas de recuperación ambiental. Mapa 2: Área de amenaza natural (media). Mapa 3: Conflicto ambiental. Mapa 4: Oferta ambiental. Mapa 5: Demanda ambiental. Mapa 6: Orden de drenaje. Mapa 7: Agricultura, agricultura-pecuaria, Pasturas (bovino, equino), Pasturas (bovino)- Pasturas (bovino, equino), Predios. Mapa 8: Bosque fragmentado con pastos y cultivos, maíz, pastos arbolados, pastos limpios, vegetación acuática sobre cuerpos de agua, vegetación secundaria alta, vegetación secundaria baja, zonas pantanosas. Mapa 9: Cultivos transitorios intensivos, tierras en descanso, áreas para la conservación y/o recuperación de la naturaleza. Mapa 10: Humedales, Unidad Geológica. Mapa 11: Humedales, Unidad Fisiográfica. Mapa 12Humedales- Unidad Cartográfica de suelos. Mapa 13: Sistema de humedales y humedales

Corpoboyacá

Título

Realizar el acotamiento de la ronda hídrica del río de Piedras ubicado en los municipios de Sotaquirá y Combita, jurisdicción de Corpoboyacá, departamento de Boyacá, dentro del proyecto de Instrumentos de Planeación y Gestión Ambiental. Contrato de Consultoría CCC2021-507. Informe Final - Parte I: Delimitación del cauce permanente del Río de Piedras.

Autor

Consorcio ECODES PI – Corpoboyacá

Descripción

64 páginas. 8 planos. 22.5 cm x 29 cm
Publicado en 2022

Código

M-1292

Resumen

Esta publicación presenta la delimitación del cauce permanente del río de Piedras a partir de la guía técnica de criterios para el acotamiento de las rondas hídricas en Colombia, desarrollada por el MADS (2018), el cual menciona incluir el análisis hidrológico en la delimitación de la línea de las formas de terreno, teniendo en cuenta que éste corresponde a la zona de terreno (geoforma) sobre la cual fluye la corriente de agua o se acumula el agua con sus sedimentos en condiciones de flujo de caudales o niveles sin que se llegue a producir desbordamiento de sus márgenes naturales. La ronda hídrica se acota a partir de la "línea de mareas máximas o a la del cauce permanente de ríos y lago".

Corpoboyacá

Título

Realizar el acotamiento de la ronda hídrica del río de Piedras ubicado en los municipios de Sotaquirá y Combita, jurisdicción de Corpoboyacá, departamento de Boyacá, dentro del proyecto de Instrumentos de Planeación y Gestión Ambiental. Contrato de Consultoría CCC2021-507. Informe Final - Parte II: Delimitación del límite físico del Río de Piedras

Autor

Consorcio ECODES PI – Corpoboyacá

Descripción

384 páginas. 22.5 cm x 29 cm Publicado en 2022

Código

M-1293

Resumen

La Parte II contiene información relacionada con la delimitación del límite físico del Río de Piedras, el acotamiento es el establecimiento del límite físico de la ronda hídrica de los cuerpos de agua, y su limite se traza a partir de la línea de mareas máximas o a la del cauce permanente de los ríos y lagos. El acotamiento es de vital importancia ya que permite disminuir la vulnerabilidad del territorio, ante los fenómenos climáticos que se presentan en el país de manera recurrente. Una vez fijado el limite funcional, se procede a determinar los elementos de la ronda hídrica para hacer la delimitación, desde el punto de vista del funcionamiento, se usa el componente hidrológico, con lo que se garantiza que dentro de lo que hace parte de lo publico se configure, toda o parcialmente, la zona de Ronda Hídrica que presenta las mayores restricciones, por ser la que se inunda periódicamente y en donde está la vegetación de ribera.

Corpoboyacá

Título

Realizar el acotamiento de la ronda hídrica del río de Piedras ubicado en los municipios de Sotaquirá y Combita, jurisdicción de Corpoboyacá, departamento de Boyacá, dentro del proyecto de Instrumentos de Planeación y Gestión Ambiental. Contrato de Consultoría CCC2021-507. Informe Final - Parte III: Definición directrices para el manejo ambiental de la ronda hídrica

Autor

Consorcio ECODES PI – Corpoboyacá

Descripción

241 páginas 22.5 cm x 29 cm Publicado en 2022

Código

M-1294

Resumen

El Tomo III muestra la delimitación del límite físico de la ronda hídrica del río de Piedras y su elementos constituyentes generados a partir de la dinámica geomorfológica, hidrológica y ecosistémica. Se presenta también la estrategia de participación que permitió ir ajustando los resultados técnicos a las realidades del territorio, facilitando la toma de decisiones sobre las medidas a implementar de una forma más adecuada ya que se cuenta con unas consideraciones adicionales y las implicaciones que tienen en el territorio. El ejercicio permitió valorar realidades que apuntan hacia propuestas correctas. Igualmente se explica y analiza la metodología utilizada para determinar las zonas homogéneas identificadas dentro del límite físico de la ronda para luego realizar la caracterización de las meddas de manejo a implementar en los elementos constituyentes de la ronda hídrica que fueron articulados con los instrumentos de planificación ambiental y territorial disponibles en la zona de estudio.

Corpoboyacá

Título

Realizar el acotamiento de la ronda hídrica del río de Piedras ubicado en los municipios de Sotaquirá y Combita, jurisdicción de Corpoboyacá, departamento de Boyacá, dentro del proyecto de Instrumentos de Planeación y Gestión Ambiental. Contrato de Consultoría CCC2021-507. Informe Final: Anexos

Autor

Consorcio ECODES PI – Corpoboyacá

Descripción

296 páginas 22.5 cm x 29 cm Publicado en 2022

Código

M-1295

Resumen

El Tomo correspondiente a Anexos contiene: Sistematización de anexos, Propuesta componente cartográfico, Matriz información cartográfica, Informe levantamiento de campo, GDB proyecto, Componente geomorfológico, Componente hidrología, Componente hidráulico, Componente ecosistémico, Informe componente social, Lista de predios en zona de ronda, Matriz interrelación instrumentos de planificación, Objetivos de las medidas de manejo para zonas homogéneas, Propuesta Resolución Ronda hídrica Río de Piedras.

Corpoboyacá

Título

Realizar el acotamiento de la ronda hídrica del río de Piedras ubicado en los municipios de Sotaquirá y Combita, jurisdicción de Corpoboyacá, departamento de Boyacá, dentro del proyecto de Instrumentos de Planeación y Gestión Ambiental. Contrato de Consultoría CCC2021-507. Informe Final: Cartografía

Autor

Consorcio ECODES PI – Corpoboyacá

Descripción

7 mapas. 22.5 cm x 29 cm. Publicado en 2022

Código

M-1296

Resumen

El Tomo de cartografía contiene 7 mapas correspondientes a la siguiente información: -- 1. Mapa Cauce permanente Escala 1.25.000 -- 2. Mapa componente Geomorfológico Escala 1.25.000 -- 3. Componente hidrológico Escala 1.25.000. -- 4. Mapa componente Ecosistémico Escala 1.25.000. -- 5. mapa Constituyente de Ronda Escala 1.25.000. -- 7. Mapa Zonas Homogéneas Escala 1.25.000. -- 6. Mapa Medidas de Manejo Escala 1.25.000

Corpoboyacá

Título

Frailejones en peligro

Autor

Diazgranados, Mauricio; Castellanos Castro, Carolina; Unión Europea; Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

Descripción

128 páginas. 17 cm x 24 cm. Publicado en 2021. ISBN 978-958-5183-19-3 Impreso, ISBN 978-958-5183-20-9 Digital.

Código

OG-2532

Resumen

El objetivo de esta publicación es fortalecer las capacidades de la comunidades e instituciones involucradas en la gestión de los páramos. Asi mismo contribuir a la difusión sobre los frailejones, su importancia y estado de conservación, y aportar al monitoreo de la biodiversidad del ecosistema de páramo, a la formulación e implementación de los planes de manejo de los complejos de páramos existentes y de sus áreas prote4gidas, asi como construir corresponsabilidad en la protección de los páramos entre tomadores de decisiones, usuarios de sus servicios ecosistémicos y quienes en ellos habitan, teniendo en cuenta que los frailejones son claves en la composición de los páramos por su gran densidad en el ecosistema, su aporte a la biomasa, sus funciones de retención de suelos, su rol en la dinámica de regulación hídrica y sus interacciones con otras especies.

Corpoboyacá

Título

Política ambiental para la gestión integral de residuos peligrosos y Plan de Acción 2022-2030

Autor

López Arias, Andrés; Hoyos Calvete, Martha Cecilia; Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Descripción

200 páginas. 22 cm x 28 cm. Publicado en 2022. ISBN 978-958-5551-79-4 impreso, ISBN 978-958-8851-80-0 electrónico

Código

OG-2533

Resumen

La información de la presente publicación tiene como propósito servir de hoja de ruta para la gestión integral de los RESPEL hasta el 2030 y se fundamenta en los principios ambientales reconocidos a nivel nacional e internacional en la gestión nacional de las sustancias químicas y sus residuos. Fue construida de forma participativa con las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, la autoridades ambientales de los grandes centros urbanos, el IDEAM, El ANALA, y demás entidades del SINA junto con un número considerable de representantes de gremios y empresas del sector privado, la academia y el DNP, entre otros.

Corpoboyacá

Título

Plan de Acción Nacional para la conservación de los Mamíferos Acuáticos de Colombia 2022-2035

Autor

Avella, Gina Carolina, Quintero Gil, Ana María, Trujillo, Ferrando, Caicedo herrera, Dalia; Julio Andrés (editor); Diazgranados, María Claudia; Ávila, Isabel Cristina. Universidad del Valle; Conservación International Foundation Fundación Omacha; Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Descripción

96 páginas. 22 cm x 28 cm. Publicado en 2022. ISBN 978-958-5551-82-4

Código

CG-2534

Resumen

El contenido de esta publicación propone estrategias y acciones concretas para la preservación, recuperación uso sostenible y conocimiento de las poblaciones de los mamíferos acuáticos que habitan la aguas marinas y continentales de Colombia, en relación con las principales amenazas identificadas en el territorio nacional. Se estructura en cinco líneas estratégicas: 1) Investigación y monitoreo, 2) Manejo sostenible; 3) Información y divulgación, 4) Educación, capacitación y participación y 5) normativa política y fortalecimiento institucional; cada una de estas líneas estratégicas aglutina las líneas de acción adaptadas a las necesidades identificadas durante la construcción de este documento. Es igualmente una herramienta de coordinación de todos los esfuerzos y organizaciones para optimizar recursos humanos y financieros, como alternativa para fijar prioridades que garanticen, no solo la conservación de estas valiosas especies, sino también de los ecosistemas en los que habitan

Corpoboyacá

Resumen

Título

Cartilla del protocolo para la remediación, rehabilitación o restauración de ecosistemas afectados en la cuenca del río Quito, departamento del Chocó

Autor

Corporación Bioparque. Textos López, Jhon; Zamora, Javier; Rodríguez, Alfonso Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Descripción

46 páginas. 29 cm x 20.,5 cm. Publicado en 2022. ISBN 978-958-5551-88-4 Impreso 978-958-5551-89-3 Digital.

Código

CG-2535

La cartilla se constituye en un instrumento que busca fortalecer las capacidades de las comunidades de la región brindando pautas para el aprendizaje de procesos de remediación, rehabilitación o restauración de zonas degradadas por la actividad minera en la cuenca del río Quito. Comprende una breve contextualización de los efectos negativos par la salud humana y el medio ambiente, que ocasionan los metales pesados usados en la minería. Además, explica de manera clara y sencilla cómo puede intervenirse una zona degrada por minería aplicando un análisis de riesgo químico, físico, ecosistémico y social que permitirá elegir la alternativa más apta para cada lugar según sus características de afectación. Contiene una guía para reproducción y manejo de especies para la restauración, recuperación o rehabilitación de los bosques degradados por minería en la cuenca del río Quito.

Corpoboyacá

Título

Aliados por la Cultura Ambiental. "Jugando y aprendiendo por la conservación de nuestro territorio"

Autor

Corporación Autónoma Regional de Chivor - Corpochivor.

Descripción

96 páginas. 22 cm x 28 cm. Publicado en 2022. ISBN 978-628-95036-0-9 Impreso

Código

CG-2536

Resumen

Esta cartilla lúdico pedagógica esta distribuida en cinco módulos: El primero relacionado con la biodiversidad, el segundo con el recurso hídrico, el tercer modulo hace referencia a los residuos sólidos, el cuarto tiene que ver con las huertas caseras y el quinto trata temas sobre el cambio climático y la gestión del riesgo. Se constituye asi esta cartilla en una herramienta de fortalecimiento de la cultura ambiental e igualmente contribuirá a la generación de conocimientos y conciencia ambiental en las comunidades aliadas.

Corpoboyacá

Resumen

Título

Geociencias. Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia . Volumen 74 No. 136

Autor

Sociedad Geográfica de Colombia – Academia de Ciencias Geográficas.

Descripción

181 páginas. 16,5 cm x 24 cm. Publicado en 2016. ISSN 0037-85-77

Código

HE-0207

El Boletín contiene artículos prestantes y destacados y nuevos valores en las disciplinas geográficas. Algunas de las temáticas son: Aspectos técnicos, institucionales y financieros del fallo del Consejo de Estado sobre el río Bogotá; Imaginarios, geografía y guerra; Análisis multitemporal de coberturas de la tierra asociadas a unidades campesinas en municipios de la región del Sumapaz; Julio Garabito Armero y la meteorología en Colombia; La agricultura urbana una estrategia de desarrollo local para la seguridad alimentaria en la comunidad; El legado científico de Caldas; Nuevas perspectivas del Ordenamiento Territorial Colombiano.

Corpoboyacá

Resumen

Título

Reconocimiento del Territorio. Módulo 1. Estrategia Escuela Verde – Cartilla de Educación Ambiental

Autor

Corporación Autónoma Regional de Boyacá - Corpoboyacá.

Descripción

32 páginas. 14 cm x 21,5 cm. Publicado en 2021. ISBN 978-958-56053-7-4. Primera Edición

Código

M-1297

Teniendo en cuenta que a pesar de toda esta riqueza natural que tiene nuestro País, se han reportado mas de 1300 especies en peligro de extinción Esta Modulo 1 busca que los estudiantes reconozcan la importancia del territorio donde habitan, su fauna, flora, biodiversidad, su riqueza hídrica y ecosistémica, y así generar consciencia sobre nuestro impacto como especie en los ecosistemas y las acciones a emprender para minimizarlos.

Corpoboyacá

Correo electrónico Centro de Documentación:

centrodocumentacion@corpoboyaca.gov.co

Elaboró: Claudia Eugenia Vacca Vargas

Técnico Planeación y Sistemas de Información

cvacca@corpoboyaca.gov.co

Gracias!

Corpoboyacá