

TRANSCRIPCIÓN ENCUENTROS Y DIÁLOGO SOBRE LICENCIAMIENTO AMBIENTAL
– ENLACE –
(Incluye preguntas y respuestas)

AMBIENTALISTAS 24 de noviembre de 2020

Laura: Presentó nuevamente mi pantalla entonces queremos contarles Cuáles son los resultados destacados de la gestión de octubre muy rápidamente tenemos cinco grandes temas cinco grandes resultados y queremos compartir con ustedes es la apertura de nuestro centro de orientación al ciudadano y tenemos una nueva cita dentro de ellas habilitado un espacio mucho más mucho más dispuesto a general para la consulta para la solución de inquietudes para los trámites que se realizan de la entidad de los mejores pasó entonces logramos apertura de este centro orientación y ya tenemos solamente esos espacios habilitados de manera controlada de siguiendo los parámetros de bioseguridad sé todavía tenemos pero ya de libre acceso al público También queremos contarles que hemos logrado tener una asignación de recursos permanentes de regalías sobre todo que contribuyen a fortalecer las acciones de monitoreo y seguimiento de licenciamiento ambiental También queremos contarles que en este período cortó se logró el lanzamiento y la puesta en marcha del aplicativo para el control y vigilancia la extracción de minerales y también el lanzamiento de la equidad medicamentos vencidos así como la automatización de los vistos buenos para la importación de vehículos y motocicletas en el marco de nuestra gestión de permisos hicimos también un balance sobre los compromisos que paguen a partir de las conversaciones que tenemos con ustedes en él en los encuentros anteriores de allí Entonces nosotros identificamos los temas ya sé inquietudes y sobre eso les presentamos en el siguiente encuentro que hemos venido realizando entonces materiales que uno de los temas que salió en la sesión anterior hemos logrado ampliar el conjunto de datos que tenemos en el esquema de datos abiertos y lo que proyectamos al finalizar diciembre que podamos tener 15 puntos de datos en 12 lograremos finalizar el acercamiento que tenemos de intercambio de experiencias y conocimientos y el intercambio de contenidos temáticos el curso virtual para la revisión pensando que ellos puedan ayudar a revisar el contenido de algunos de los materiales académicos que ya Contamos a través de los cursos actuales que se han venido creciendo a lo largo del año para que ellos puedan realizar dichos contenidos en el mar porque la escuela judicial también hemos avanzado en el tema unificación de criterios evaluación económica se han hecho una actualización de esas consideraciones respecto porque ustedes nos hemos realizado mesas técnicas se han definido metodologías de trabajo empleado la base de datos con fuentes de información importante para edificar estos criterios y se ajusta jerarquización proceso que veníamos contando que estamos avanzando Tenemos también el agua dulce en la consolidación de un único grupo evaluación por proyecto que nos permita sobre todo el material

contratación tener los colaboradores clave y que también logramos en torno a este tema generar una planeación anticipada de estas necesidades de contratación para el próximo año también teníamos como parte de los compromisos que conversamos las alianzas estratégicas con la Academia y allí lo tomamos esas mesas de trabajo hemos realizado mesas de trabajo con el grupo de investigación de estudios políticos y jurídicos de la Universidad del Bosque que nos permite de manera conjunta diseñar de ellos desarrollo en una línea investigativa y Qué son los resultados de esas líneas investigativas puedan contribuir a la gestión institucional también se ha venido avanzando la unificación de criterios para licencias y permisos que va por sobre todo relacionado con él con el tema jurídico en la incorporación de un buscador interno en la entidad para conocer esos pronunciamientos previos y también gestiones de mesas de trabajo en torno a esta unificación de criterios otra de las sugerencias que recibimos en la sección anterior Fue cercanos a la Renata es tuvimos varias reuniones en donde ellos presentaron su portafolio de servicios como las ventajas de ser parte de esta red que por ahora pues está analizando considerando teniendo en cuenta que los costos asociados qué implica ser parte de la red también sin embargo ya tenemos como plena información respecto al funcionamiento de los servicios que se ofrecen y lo que hemos pedido en función de desarticulación con la academia lo que venimos contándole de los acercamientos con el grupo de investigación del bosque También lo que hemos hecho que otra de las sugerencias que recibimos fue articularles para que pudiéramos participar de una manera Más directa la formulación de la política nacional de participación ciudadana y liberando el grupo de gobierno de la dirección de Justicia de seguridad gobierno del DF así como la posibilidad de presentar lo que era nuestra propuesta de política de participación De todas maneras recibirse mirar unos espacios que se abren de colaboración interinstitucional hacia delante en conjunto con el Ministerio de interior, también otro de los temas que conversamos la sesión anterior estaba relacionada con la articulación de la anda con esas con autoridades ambientales lo que hemos venido trabajando en función de la generación de reportes de alerta en efecto puede articular una manera mucho más activa la información de relacionamiento con algunas de estas corporaciones Aquí está como son soles hemos perdido trabajando de la mano Corponor cvc corpomojana cardique carsucre csb y cvs la car la secretaria distrital de ambiente cortolima y también estamos trabajando muy fuertemente en articulación con otras autoridades en el marco del desarrollo del sistema siac del sistema de información colombiano de los temas de interés que también recibimos como retroalimentación de las sesiones que realizamos con el marco de los encuentros enlace les consultamos a todos Cuáles son los temas de los que quisiera que pudiéramos profundizar un poco más en la información allí se identificaron algunos elementos el primero de ellos era poder profundizar un poco más en los sistemas de monitoreo biodiversidad Qué es Obviamente el avance en el centro de monitoreo sobre todo relacionado con información del componente biótico Épico Cómo se llama estaba la consolidación de la información y pareciera vínculo con el sistema de información Se han venido

trabajando y gestionando las acciones para trabajo conjunto con el Instituto Tecnológico Metropolitano de Medellín y hemos avanzado en la evaluación de las compensaciones y asociación con los impacto sobre la biodiversidad incluye particularmente este tema vamos a poder profundizar nuestro tercer punto de la agenda del conversatorio también queremos contarles algunos avances sobre el índice de desempeño ambiental Que obviamente ese propósito principal es evaluar el desempeño de proyectos activos contiene información de expedientes de la vigencia anterior y que nos permitirá generar alertas monitorear sus niveles de desempeño de indicadores identificar y cuantificar esos niveles de incumplimiento que pueden presentarse en el marco de los proyectos sobre efectividad Ya logramos de 97% de las acciones que se han proyectado de la fase uno y lo que está en este momento de cómo se presenta el desarrollo de la fase 2 en acciones específicas de la mano con la oficina asesora de planeación también te queremos contarles algunos avances que hemos tenido en la concreción del proyecto piloto putumayo y siac aquí nosotros hemos realizados dos ciclos el primero conto con el desarrollo de 29 mesas temáticas con distintos actores institucionales empresariales de distinto nivel que permitiera aterrizar Cómo podría definirse esa línea base ya en este segundo ciclo que tenemos hemos realizado mesas temáticas específicas se ha hecho una priorización de cuáles son las líneas en donde se quiere comenzar a trabajar de manera mucho más fuerte en el marco de este proyecto piloto y esta obviamente pues en la estructura claramente lo que consiste esa propuesta técnica en materia hidro climatología e hidrología También cómo se llama Ángel elaboración de la herramienta para compilación de información de unidades territoriales valores está relacionado con el componente socioeconómico en aguante el modelo definido prioritaria y la base del modelo geológico conceptual de estas zonas hidrográficas del Río San Miguel qué tanto que tenemos también poder vincular el propósito de esta presentación la experiencia del piloto para la construcción de esta línea en el componente biótico en el marco de las acciones del convenio con el Instituto Alexander VonHumbold y anh y también contarles pues los acercamientos que hemos tenido más recientemente con el departamento Nacional de planeación para avanzar en la creación de la plataforma recopilación de información en General de manera específica del medio socioeconómico para sacar adelante este proyecto respecto a la compensación por pérdida de biodiversidad y versión forzosa por lo menos un 1% Entonces seguimos trabajando en el desarrollo de la batería indicadores que comentamos en nuestro encuentro interior también se viene desarrollando unos indicadores específicos en materia de biodiversidad con el convenio con el instituto Alexander VonHumbold Y nosotros hemos comenzado hacer una migración a una herramienta mucho más fuertes para poder hacer la divulgación de la información que ya se encuentra disponible en la web de la entidad y un reporte información técnica en uno por ciento y respecto al tema de la metodología general para elaboración de estudios y presentación de estudios ambientales está la opción de la resolución y la consulta pública que se realizó y finalizó recientemente la participación ciudadana Hemos logrado reforzarlo y aquí

queremos contarles como 3 Resultados importantes la estrategia de la presencia territorial a través De inspectores ambientales regionales nos ha permitido hacer un gran balance de acciones pedagógicas que se realizan a nivel territorial hemos logrado Tener 600 jornadas de pedagogía hemos logrado vincular ciertas de 3400 participante Del nivel territorial departamental tanto instituciones como comunidades y hemos logrado sacar adelante más de 300 reuniones de articulación interinstitucional tanto presenciales como virtuales tenían en cuenta pues el contexto de la pandemia hemos avanzado en el diseño a la mano con el departamento Administrativo de la función pública del módulo control social licenciamiento ambiental que es uno de los mecanismos de participación ciudadana que se quieren promover de manera muy fuerte para el próximo año venimos realizando ya está la financiación del segundo curso virtual de hemos contado la primera versión que queremos hacer en el primer semestre que fue parte dirigido principalmente autoridades territoriales Dónde nos participaron 949 escritos y ya estamos finalizando el que dirigimos por primera vez a libres comunitarios y ciudadanía tuvimos 1000 inscritos pero más de 10500 interesados en participar entonces ahí no sabré una expectativa bastante amplia respecto a la participación En estos procesos de formación virtual y también contarles que ya tenemos la versión aprobada de la política de participación ciudadana de la anla Puede consultar a través del micro sitio de la web también avances destacados en gestión de conocimiento de la información que es la conciliación de un ecosistema de conocimiento la definición de los objetivos de ese modelo de gestión la articulación sobre todos los temas de gestión de cambio es en tecnología comunicación desarrollar los avances en materia cultura innovación y también muchos de estos apuestas ustedes también la pueden encontrar en un micro sitio de gestión de conocimiento de la información que tenemos disponible hoy en la página web también Se ha venido avanzando en lo que es un nuevo modelo de licenciamiento ambiental Tenemos una jerarquización de impacto Significativos de los que conversamos en el encuentro pasado se han venido desarrollando 6 nuevos instrumentos y 5 que se encuentran en desarrollo que van a permitir consolidar mucho más los resultados en este tema Cuáles son las apuestas que se están proyectando principales o alguna de las que queremos comentarles a ustedes de lo que queremos realizar en el próximo año viene de manera muy destacada la conciliación de Centro monitoreo que está a cargo de la subdirección de instrumentos permisos trámites ambientales la idea que dentro de esta estrategia de monitoreo logremos unir Este tema de la observancia ciudadana una participación ciudadana mucho más activa Incidente en el marco de los resultados Este modelo También queremos generar condiciones para conformar una comunidad colaborativa donde logremos una mayor incidencia en la participación ciudadana teniendo en cuenta los mecanismos de participación ambiental que tenemos hoy vigente tanto normativos como no normativos también generar un espacio más institucional De manera que podamos mantener este diálogo social muy en la línea de lo que el gobierno nacional Proponen esta materia mucho más institucionalizada con la anla Y estos actores tanto especializados del territorio que

puedan estar interesado en nuestra gestión institucional tener una plataforma de formación propia cómo les contábamos tenemos 10,500 interesados en participar en cursos de formación entonces creemos que es importante que tengamos en la plataforma que nos permita generar estos contenidos los énfasis dirigirlos también Específicamente cada uno de los actores venimos realizando un gran esfuerzo para que todos los instrumentos de planeación pueden tener una armonización y una línea situación muy fuerte plan estratégico institucional mi plan de acción institucional corresponde el reporte del informe gri y Que obviamente eso tengo una coincidencia de materia objetivos metas e indicadores También estamos realizando pues queremos hacerle una apuesta muy fuerte al tema de cambio climático y la continuidad de los diálogos con expertos en temas de biodiversidad proyectos complejos sobre todo que se encuentren en el marco del proceso De valuación Entonces esto era como él panorama general que queríamos contarles a ustedes de los que son los resultados los compromisos los temas estratégicos y ya partir de este momento estaré abierto los comentarios o complementos Incluso en nuestros colegas de anla Quieren hacer o destacar de alguno de los temas que hemos presentado hasta el momento.

- Muchas gracias Laura Entonces cómo le acaba de decir la idea aquí no se Rodrigo si quiere complementar en algo lo que sea planteado y por supuesto y principalmente Claro si la doctora Adriana Juan Pablo Fabio Arjona Fabio Velázquez o Paula quieren darnos a conocer algunos sus puntos de vista sobre estos avances Lo que hemos presentado Pues tú también Lucas que también se han colado.
- Gracias Laura por El barrido y el panorama de lo que han hecho y lo que piensan hacer el 2021 Cómo fue tan rápido quisiera que nos dieran un poquito más de detalle Vámonos a participación ciudadana Me parece que está ahí Y por qué no nos hablan un poco de la política de participación ciudadana de la ANLA en 5 minutos vamos un poco más de carne cita respecto a esta política y sobre todo me queda la duda Cómo se liga esta política de participación ciudadana de la Anla con todos los temas de consulta previa del Ministerio del interior gracias.
- Laura si quiere yo planteo un par de ideas Si estás de acuerdo plantear algunas cosas sí doctora Adriana aquí hay un tema Me parece muy importante Y es que vale de las acciones que hemos incluido en la política las hemos venido desarrollando la política Busca estar centrada en torno a los aspectos iniciales que son la promoción y difusión del tema de mecanismos Participación ciudadana digamos una promoción enfocada a crear interés en los nuestros grupos de interés valga la redundancia para que vinculen en los mecanismos de participación ciudadana que despliega la autoridad Nacional de licencias ambientales tanto de manera directa Cómo hacer las audiencias públicas reconocimientos a terceros intervinientes Lo que tiene que ver con la respuesta a solicitudes de información como con las que

también participan qué tiene que hacer en este caso la consulta previa y en el vínculo de otros mecanismos de participación ciudadana qué tiene que ver más con la participación en la elaboración de estudio de impactos ambientales y en el seguimiento a la implementación de proyectos y otras actividades que cuenten con licencia que sea nuestra competencia Esta es una línea Qué es el tema de promoción y de difusión de mecanismos y otra línea la creación de condiciones internas para que en la anla exista digamos eso un conjunto de condiciones institucionales que permite recibir esas demandas de participación ciudadana de nuestros grupos de interés Entonces en ese sentido se amplía Los aspectos que tienen que ver con los sistemas de información compuesta punto Orgánica de la misma subdirección de también de participación que lleva Unos meses ya funcionando y un tercer aspecto que está más entre líneas pero que hace parte de un objetivo principal de nosotros entre líneas me refiero a que no está tan explícito pero de última por propósitos principales de cara Lo que sigue es el tema de posibilitar la incidencia O sea que Quienes se interesen en nuestros sistemas tengan la garantía o siente la confianza de que si sus apreciaciones tienen con las competencias nuestras tienen un sustento o los podemos Verificar nosotros mismos en Materia de sustento técnico pues estas intervenciones y esos puntos de vistas se vinculen a nuestra acciones institucionales en este sentido pretendemos proponer tres o cuatro Cosas uno la dicho Laura Qué es en avanzar en la Cualificación de la participación ciudadana Principalmente en las comunidades de base y organizaciones sociales por eso vamos a desarrollar una plataforma de formación propia 2 es impulsar un ejercicio de análisis de los avances y los resultados de la implementación de proyectos y las condiciones bajo las cuales se desarrollan algunas evaluaciones de la viabilidad ambiental de proyectos Y a partir de ahí identificar la necesidad y posibilidad de desarrollar y convocar por iniciativa nuestra audiencias públicas ambientales Igualmente ampliar cómo lo mencionaba Laura Lo que tiene que ver con la ejercicio de observancia ciudadana qué es algo muy fuerte para nosotros digamos sería algo muy importante y es como ciudadanía apoya y se vincula a los procesos de seguimiento a partir de ejercicios técnicos muy básicos muy sencillos pero muy poderosos en términos de que casi que desarrollen un rol Como si fueran inspectores ambientales nuestros obviamente con todas las consideraciones que eso implique por tratarse de ciudadanía Yo creo que es esto son como los tres aspectos principales de que subyacen dentro de la política no sé si Laura quiera ofrecer un par de detalles más

- Gracias Pablo uno de los temas que también queremos reforzar mucho es también las oportunidades que generamos institucionales de Participación en los procesos que nosotros tenemos a nuestro cargo es decir En el marco de la evolución qué hacemos de licenciamiento ambiental como en el seguimiento como ustedes sabe que nosotros contamos y realizamos Visitas De campo

para verificar esas condiciones y la idea es poder reforzar y estar en contacto con la comunidad del territorio. Para poder recopilar información muy valiosa que pueda ser tenida en cuenta en el proceso de toma de decisiones como los contábamos también. Venimos reforzando este tema de cómo diseñamos en el marco. Pues de que estos son temas técnicos y guías y orientaciones para que el ciudadano puede acercarse de una manera más fácil para conocer que es una licencia ambiental de qué manera le puede ser control social. Al cumplimiento de Responsabilidades y obligaciones que quedan en la licencia. Esto es lo que venimos trabajando de la mano de función pública. Y que gracias a esas alianzas esperamos promover el próximo año a través de la red de apoyo a las veedurías esos eran como dos temas complementarios de lo que ya comentaste Pablo gracias.

- yo tenía una pregunta que en parte tiene que ver con un taller que vamos a hacer mañana un foro. Que se va hacer en el foro nacional ambiental y era que cuando nosotros producimos desde la comisión interdisciplinaria la necesidad identificar las necesidades de capacitación o de fortalecimiento interinstitucional para el seguimiento procesos de proyectos productos de investigación y también como es condición la participación ciudadana. Para conocer digamos los estudios de impacto ambiental previos a la iniciación de los proyectos pues lógicamente una de las condiciones es el de la capacitación de la ANLA para hacer seguimiento a los proyectos pilotos de fracking inicialmente y luego obviamente una ecuación institucional si llegasen a probarse en esos proyectos para hacerle el seguimiento a la práctica ya comercial al fracking. Si eso llegarás a probarse lo cual obviamente eso lo posterior a una evaluación de los resultados de los proyectos de investigación dado que nosotros tenemos mañana el foro nacional ambiental nosotros incluso pues queríamos invitar a Rodrigo para presentar los avances de la parte institucional del ANLA luego resolvimos que íbamos a darle más bien la vocería al ministro para que le hablara en general en qué va la cosa entonces no sé Rodrigo si tenemos algunos avances del ajuste institucional o de la identificación de necesidades de fortalecimiento institucionales de la ANLA para el seguimiento de los proyectos productos de investigación o si eso está en estambay en que vamos al respecto.
- Juan Pablo Muchas gracias yo creo que varios temas que hemos logrado hacer para el próximo año y que quizá nosotros planteamos ahora hablamos sobre un centro de monitoreo ese centro de monitoreo el próximo año va a tener va tener 40 profesionales aproximadamente. En dónde están lo que nosotros llamamos los especialistas y cuando decimos especialista es que tenemos especialistas en aire especialista en ruidoso especialista en aguas subterráneas especialista en aguas superficiales en geología hidrogeología Geoquímica es decir por primera vez la entidad cuenta hoy con doctorados y posdoctorados. En la entidad y tenemos ese centro de monitoreo en donde tenemos en este momento tenemos Cuatro personas haciendo modelación

propia y el próximo año vamos a tener 9 personas haciendo modelación de la autoridad es decir no solamente va a ser suficiente con que nosotros nos entreguen los estudios de impacto Ambiental Dónde nos digan que hay una modelación Si nosotros ya estamos haciendo ese proceso de modelación como autoridad nacional si bien en línea Con lo que plantío Adriana Soto que pasamos muy rápido ahí era una De la línea citas que teníamos ya en el ejercicio de evaluación del proceso Nosotros con la subdirección de evaluación hemos confirmado un equipo técnico que ya prácticamente 6 meses haciendo capacitándose revisando temas mesas de trabajo internas con expertos también para efectos de alinear nuestro conocimiento con las recomendaciones de la comisión de expertos esas como lo primero y íbamos a empezar desde la próxima semana hay dos meses que se están desarrollando actualmente una Qué es la discusión entre la acp y el ministerio de ambiente en donde ellos consideran que los términos de referencia En algunos casos tienen algunos vacíos tiene algunas complicaciones tiene unas cosas que no entienden y ahí hay mesa en donde esporádicamente Nos invitan a nosotros pero es un tema normativo que se definirá si los términos de referencia están adecuadas o no son adecuados y ya lo otro es que nosotros estamos haciendo es Recopilando la información digamos para tener esa lectura de impactos regionales acumulativos máxicos de esas zonas capacitándose nuestros profesionales en estas zonas y esperamos este año también tener lo que nosotros llamamos la base de datos corporativa la base de datos corporativa es que hemos logrado subir toda la información de los estudios de impacto ambiental a un modelo de mantenimiento geográficos que tendríamos Ya por lo menos para la entidad este año y que eso es lo que vamos a empezar a alimentar con la modelación del centro de monitoreo es decir que el próximo año la entidad va a estar mucho más rápido más robusta para efectos de toma de decisiones a partir de sus procesos para haríamos como lo mencionamos muy rápido uno de los aspectos que ustedes habían mencionado en el marco del marco del documento de la comisión de expertos era el tema biodiversidad y salud Gonzalo que cae compararse También estamos trabajando con instituto VonHumboldt Para la creación de unos indicadores que nos permita tener esa esa lógica no tanto de gestión Desafortunadamente la visión Dentro de la entidad había sido más de gestión que se había entregado el plan de compensaciones Cuando lo habían entregado y estamos enfocándonos en un tema de impacto Entonces él un VonHumboldt Nos debe estar entregando ya finales de este año ahora lo que queda un mes es indicadores para fetos de aterrizar a la luz de la evaluación del posible seguimiento que tengamos que hacer en caso de una viabilidad del proyecto Piloto de investigación espero haya sido claro ahí la respuesta.

- Muchas gracias por el cumplido Favio mi pregunta va haber una manera amarrada temáticamente con lo que dijo con lo que expuso Juan Pablo y aclaraste Rodrigo tiene que ver con los proyectos de energías renovables

particularmente los proyectos de energía eólica en la guajira el gobierno en sus Comunicaciones Llegamos externas ha dicho que estamos llegando a una meta que incluya sobrepasó la meta de plan Nacional de desarrollo Con respecto a la asignación de este tipo digamos de proyectos dentro de la matriz energética Y eso está muy bien el punto es que tanto hay de Del dicho al hecho es decir qué tanto estos proyectos de energía eólica en la guajira Qué son claramente beneficiosas para el país en la medida en que nos alejan de la posibilidad de tener que emigrar en casa la energía hidro sufra digamos las los embates de las sequías por cambio climático que tanto esos proyectos de energía eólica están avanzando Y qué tanto depende de la anla que estos avances.

- muchas gracias Depende mucho y nada Es una respuesta políticamente incorrecta y porque mucho porque la línea de transmisión pasa por la anla transmisión qué se llama colectora Qué es quizás una de las más importantes pasa por la anla sin embargo hoy el gran hito o el gran reto Están en proceso de consulta previa es una línea que tiene más de 230 comunidades en su proceso de consulta sin embargo puede que tengamos el día de mañana esa línea Pero si no tenemos los otros proyectos formulados qué de los cuales en este momento la autoridad no tiene ningún trámite en términos generales nosotros ya hemos expedir licencias de este tipo de proyectos pero la mayor complejidad que nosotros estamos Viendo son las líneas de interconexión entre proyectos y las líneas de conexión de proyectos a la colectora a la línea principal Allí en donde nosotros vemos un tema complicado porque al final lo que puede terminar pasando Es que esto se vuelva un entramado de líneas y se vuelve una telaraña en la guajira en ese sentido Nosotros hemos construido a la luz del fortalecimiento De la autoridad con harta información a partiendo de unos documentos que genera la UPME Que ellos llaman de alerta temprana hemos logrado llegar a un ejercicio de sensibilidad y aquí me atrevo pensar que es un ejercicio similar hay que en su momento lideró SEI Y que digamos que es una plataforma abierta con el nombre del oso de anteojos Hemos logrado llegar a ese ejercicio Qué es de sensibilidad ambiental y un nosotros podemos entregarles a los usuarios y lo hemos hecho así tanto como la URNET como con la misma ani y el invias Para efectos de que se define A cuál Debería ser la mejor alternativa para la construcción de esas líneas Entonces estamos tratando de dar un paso más adelante porque la multi que también nosotros no somos solamente una sola entidad no somos una agencia queda licencias no sólo somos un trámite sino que nos estamos involucrando muchísimo en el proceso de planeación esto principalmente para la guajira O sea ya tenemos esa mapa construido para la guajira y así realmente bastante exitoso a la luz de reducir los impactos y es aplicar la jerarquía de la mitigación nos están funcionando para la guajira incluso lo que estamos proponiendo es en la ley de emprendimiento y pudiera ver un artículo

que permitiera ambiental de alternativa Como resultado de que se aplique la metodología que sin duda alguna reduce los impactos.

- Gracias doctora Adriana Fabio Arjona y Fabio Velásquez en ese orden
- Lo que yo iba a preguntar gran parte del nombre del juego es Plantarse en el proceso previo Yo pienso que hay algunos unos casos que Colombia importantes que son bastantes significativos pues todo eso en Colombia está inscrito en 7 gigas casi la mitad de la capacidad instalada para Colombia en proyectos eólicos de energía renovable lo cual punto de vista la canasta energética colombiana y en término de nuestra metas de carbono pero eso permite también hacer un tema de bloque y hay muchos temas que podrían facilitarse teniendo en cuenta la cantidad de estos proyectos que en términos ambientales digamos podrían tener un positivo de acuerdo como se implemente y se planee unos de esos todo el proceso de consulta previa yo siempre he dicho y eso está pues como muy consignado en el grupo de este pensamiento de minería y medioambiente donde forma parte hay un tema que está siendo tercerizado convenientemente es el tema de la consulta se la tercer eriza en el promotor del proyecto yo creo que eso es un tema donde el estado debe tener un liderazgo dado que el estado está perfectamente interesado en que se haga ese tipo de desarrollo en esta zona entonces digamos que este es un tema que ahí está la discusión nosotros hemos propuesto inclusivo un especie de departamento un especie de entidad del estado de dialogo permanente que no ocurra todo con los pulsos de las mingas y demás eso por el lado de la guajira yo creo que es una buena oportunidad otro tema donde habría que adelantarse son los temas conspicuos podría ser la doble calzada Cartagena a santa marta
- ruta a barranquilla que nadie duda que esa doble calzada se requiere si algún constructor digamos un poco atrasados en términos de contención con la planificación ambiental en Colombia del sector de vías que aquí básicamente la agencias nacional de vía hace como la presión y estudios previos de ingeniería y estudios en medios ambientales generales toma un corredor hace una licitación y le dice al adjudicado vaya y saque la licencia lo cual lo cual se pierde un enorme oportunidad de generar muchas cosas dado que el 70 por ciento de los problemas están atrasados ahí estamos atrasados creo que santa marta barranquilla quien nadie duda que esa segunda calzada se requiera no podemos cometer el mismo error o en conversaciones informales que he tenido el otro día que tuve la oportunidad de hablar con la administra de transporte esos se fija a partir de un presupuesto hay 700 mil millones y eso es lo que hay, bueno pues está el asunto pues nosotros estamos en un ejercicio que termina ahora en diciembre apoyados por unos especialistas canadienses que se llama autokey en análisis de infraestructura verdad y gris y creo que podemos tener un informe donde básicamente lo que se más que un estudio ambiental ósea la cual es la pérdida de servicios ambientales eventual que puede ocasionar de acuerdo con el tipo de ingeniería y de

intervención que se haga en la zona simplemente para tener un training si los 700 mil dólares o 700 mil millones que hay para la vía es el adecuado o no de acuerdo pues todos los años sean causado ahí por daños de infraestructura pues se refleja en el criterio de la gente de pueblo viejo pasajera donde pues yo pienso que la carretera les quitó y ellos piensan recuperar todo por la carretera entonces yo pienso que esto es un caso muy conspicuo muy puntual donde podría adelantarse a mirar los temas como lo que Juan Pablo hablaba respecto al fracking y un tema muy puntual perdone por haber ingresado ya muy tarde con respecto a lo de Putumayo yo creo que lo de Putumayo en esa zona del Piamonte puede haber una enormes potencialidades y es muy importante estar bien piloto local pues yo no sé si ustedes conocen que allí tenemos un programa natural Amazonas tenemos los viveros más grandes del país con capacidad de producir 3 millones y medio de árboles y frutales y cacao y demás y estamos haciendo una intervención a la zona bastante interesante que podría ser amplificado como un modelo y gran parte eso podría estar ligado al tipo de compensaciones agregadas y ya no es un tema que hoy es un tema aprobado y está ligado a amplificarse y lo mismo para el corredor y alrededor de Bogotá que supuestamente acaba de pasar la aprobación del viaje sobre el proyecto que tiene el ministerio de ambiente que nosotros apoyamos en el corredor de Bogotá y que los resultados son transformacionales falta ver que satisfactorios y lo que requiere a ir amplificar lo que se está haciendo yo creo que esos son tres ejemplitos donde perfectamente se podría digamos concentrar todo lo que estamos hablando no solamente la parte reactiva de conceder una licencia como un trámite si no tener toda los temas sectoriales perfectamente claros y participar también en la planificación de muchos temas esto que hablan de las líneas de transmisión en la Guajira hay una línea transmisión del cerrejón que perfectamente puede ser utilizada que no nos ocurra lo mismo que cadatiene al lado puerto ...que cada puerto tiene al lado inclusive el puerto de Puerto Bolívar puede ser el único puerto de carbón de Colombia y esto es parte de planificación que ridículo ver un puerto de 5 millones de toneladas que puede ser de 10 al lado de otro de 5 millones de toneladas que puede ser de 10 entonces ahí hay un criterio de planificación donde el sector es bastante complejo

- rodrigo si gracias Fabio , yo quisiera plantear algo sobre lo que decía Fabio Arjona en materia de consulta previa y antes de antes de darle la palabra a Fabio Velázquez antes de que si usted va por su puesto ampliar algo sobre lo que él dice en materia de consulta previa nosotros digamos desde hace ya 6 años aproximadamente nosotros hemos tenido un rol diferenciado ahora nosotros participamos principalmente en los talleres de impacto y medidas ambientales de este tema sin embargo eso es algo es un mecanismo de participación ciudadana pues de los que están identificados en la ley es uno de los mecanismos que más digamos al cual más se nos asigna o que varias

comunidades y autoridades incluso los jueces creen que nosotros somos los encargados de ese tema porque la digamos la licencia es uno de los instrumentos de estado que operan en los territorios así que se tiene unas expectativas enormes sobre ese tipo de instrumentos sin embargo es claro y cada vez es más claro que esto es una competencia muy marcada del ministerio del interior ahora más allá de esta diferenciación de roles y de papeles hemos participado en algunas mesas de trabajo bastantes frecuentes que el gobierno nacional ha venido desarrollando en tarea interna para revisar todos los temas que la jurisprudencia plantea al respecto y que tienen que ver con tener un poco más de reglas del juego claras en materia de consulta previa y en ese sentido se está avanzando y eso lo sabemos que eso no está en nuestras manos y se tienen algunas expectativas en materias de contar con un proyecto de ley estatutaria para que ojalá en esta vez sea la vencida y abordar este temas pero eso más o menos desde nuestro punto de vista lo que tiene que ver con consulta previa y el avanza en materia de ese asunto

- rodrigo si quiere plantear algo. no muchas gracias estoy aquí tomando nota de todo lo que planteaba Fabio y yo creo que es importante que lo revisemos a la luz de las apuestas que tenemos para el próximo año
- sí Fabio Velázquez a continuación,
- gracias buenos días bueno quiero en primer lugar quiero hacer una muy breve referencia al tema de consulta previa porque han mencionado de que me suena pablo efectivamente pues el gobierno acabo de emitir una directiva en el mes de septiembre para procedimientos relacionados con distintas fases de la consulta previa y esta sabemos preparando o ya tiene un proyecto de ley que entiendo están en consulta con los grupos y comunidad étnicas unos grupos de interés para antes de que sea presentado al congreso yo conozco por encima no detallados o eh estudiado en detalle pero si ya mire ambas normas la una un proyecto la otra una directiva efectiva y quizás la preocupación es que da la impresión de que el gobierno quiere acelerar los procesos o pues que la gran preocupación del gobierno es tiempo y quiere que la consulta previa pues uno entiendo que no puede durar eternamente pero también por ejemplo quisiera acelerar los pasos para que se logre el consentimiento o los acuerdo con las comunidades lo cual puede ser en algún momento preocupante porque eso va a terminar forzando a ciertas comunidades o a llegar acuerdos sin que necesariamente exista la base para esos acuerdos o a convertirla la consulta previa en un elemento transaccional que ahí si digamos cambiaría por completo su razón de ser por ejemplo en la directiva y también en el proyecto el texto de proporcionalidad es una medida de última instancia que se aplica en ciertos momentos pues está prácticamente puesta como rápidamente que se haga el texto de proporcionalidad para evitar demasiados desgastes en la discusión con los grupos étnicos pues a mí me parece que ahí hay temas para reflexión

obviamente no son ustedes los que directamente en cabeza en manejo de esto pero si el hecho de mirar el alcance y el sentido y el espíritu que está en ese proyecto del ley en la directiva si me parece importante para la anla en segundo lugar me gustaría referirme un poquito a los estudios de impacto ambiental a la participación ciudadana en estudios de impacto ambiental y licenciamiento ambiental pues mirando la norma en los estudios de impacto ambiental no hay nada digamos que obligue a las empresas por ejemplo a hacer reuniones con las comunidades para informar sobre el proyecto y retroalimentar algunas lo hacen pero no está en la norma y quizás ahí digamos ese sería un momento a mi juicio bastante importante para que a la gente no solamente se informe sino para que comiencen a plantear sus inquietudes además de que existe pues en el caso de las comunidades étnicas el proceso mismo de consulta previa pero aparte de eso digamos en la norma no existe ninguna obligación para las empresas de convocar a la ciudadanía para brindar la información y para generar un mecanismo de participación que permita por lo menos expresar la voz de quienes están interesados en opinar y hacer propuestas con respecto a un proyecto específico en los compromisos que presentó Laura está el de la nueva metodología para la elaboración de estudios de estudio ambiental y a mí me parece y quiera preguntar si hay alguna consideración de este tipo de actividades de participación ciudadana durante la elaboración del estudio de impacto ambiental entre otras cosas porque eso digamos con la información que se brinde y con el espacio que tenga la ciudadanía para poder opinar pues lógicamente ya comienza un proceso de dialogo y de intercambio entre comunidades empresas y gobiernos que es importante para mirar toda viabilidad de los proyectos y con respecto al licenciamiento ambiental pues ya conocemos que hay dispositivos como las audiencias públicas ambientales los terceros intervinientes etc. que digamos que particularmente las audiencias públicas ambientales yo entiendo conozco todo el esfuerzo que ha hecho la anla particularmente en esa coyuntura de pandemia para ampliar digamos la cobertura y la participación en las audiencias pero hay un debate sobre las audiencia entorno a su alcance si bien son una oportunidad interesante porque digamos es mejor que existan audiencias a que no existan sin embargo las audiencias tienen un alcance bastante limitado yo estoy ahorita trabajando una investigación sobre este tema y en las entrevistas que hemos hecho tanto empresario como dirigentes sociales y a líderes de comunidades pues nos plantean que las audiencias ambientales pues digamos no serían el mecanismo ideal tal como están diseñadas en la norma porque son simplemente informativas de intercambio de opiniones y de presentación de opiniones e iniciativas de parte de los asistentes que no necesariamente son tenidas en cuenta en las decisiones finales y digamos con la debilidades de los mecanismos de participación que existen en Colombia lógicamente no es muy usual digamos que en los actos administrativos finales que deciden sobre

el otorgamiento de la licencia a parezcan los argumentos ciudadanos aquellos que han sido considerados y por qué y aquellos que no han sido considerados y porque no yo soy digamos de las personas que piensa que las audiencias públicas ambientales son un instrumento valioso pero que deberían tener un mayor alcance y no sé si en algún momento se está pensando y allá voy esa es un poco mi pregunta si se esté pensando en una reforma normativa de las audiencias públicas ambientales que a mi juicio ya comienza a ser una preocupación y una demanda no solo de sectores comunitarios sino también de empresario para que las audiencias sean más útiles en el sentido por ejemplo de lo que los empresario llaman el licenciamiento social y ahí yo creo que hay un punto de inflexión importante para la anla en su esfuerzo por mejorar cada vez más las metodologías y los procedimientos sobre todo participativos en el licenciamiento ambiental bueno ese es un segundo punto y un tercer punto que me parece importante que ustedes lo han planteado en el informe y que me parece muy bien es todo el esfuerzo de articulación que hay interinstitucional de la anla con otras entidades del sector o por lo menos que hacen parte del campo de sus competencias mi sugerencia o mi pregunta es un poco como esa articulación interinstitucional toca los temas de participación en los temas de participación más que en muchos otros hay una gran desarticulación con una descoordinación entre las distintas agencias del estado a mí me parece excelente que la anla se haya puesto en contacto con el departamento nacional de planeación para todo el tema de política nacional de participación y a uno le parece bien importante que por ejemplo toda la estrategia de participación de la anla fuera consonante con lo que por ejemplo se está planteando en términos estrategias de relacionamiento con el territorio del ministerio de minas y energía o con todo el tema de los centros de conciliación regionales que está creando el ministerios del medio ambiente para que haya una cierta unidad no solamente del lenguaje si no articulación en la acción frente a los temas que en los territorios ocurren y que se manifiestan como en la anla lo saben muy bien generalmente en términos de conflictividad o por lo menos de tensiones en el territorio me parece muy importante el esfuerzo que hace la anla de articulación interinstitucional pero me parece también relevante sugerir que esa articulación también toque los temas que participación ciudadana porque yo creo que allí hay que comenzar a crear en las instancias del estado y del gobierno particularmente un lenguaje común y no existen necesariamente en este momento

- Fabio muchas gracias no se si pablo da ahí una respuesta frente a un par de interrogantes que nos hizo Fabio
- sí si claro Fabio muchas gracias
- bueno usted toca varios temas voy a referirme inicialmente al de participación ciudadana en los estudios de impacto ambiental digamos no hay una norma o bueno si hay unas normas digamos los términos de referencia todos los que

tengo en la cabeza creo que ninguno no incluyen y los términos de referencia se recogen mediante resolución los términos de referencia que se deben utilizar para la elaboración de los estudios de impacto ambiental que incluyen en el desarrollo de un componente que es el de lineamientos de participación ciudadana o lineamientos de participación como se denominan en algunos casos desde el año 2014 para acá estos términos de referencia de este componente se han hecho muy fuertes en materia de dejar muy claro que por lo menos deben haber tres momentos de trabajo con las comunidades y con ciudadanía en general uno enfocado a presentar que hay un interés de un solicitante por solicitar un estudio de impacto ambiental en el marco de licenciamiento de un proyecto y recoger todas las impresiones dejar todas las evidencias todo lo que se retroalimenta el segundo momento es desarrollar talleres de impactos y medidas de manejo considerándolos como el eje central o la parte crucial de un estudio de impacto ambiental es decir cuáles son los impactos que se van a generar por parte del proyecto y cuáles son las medidas que se deberían implementar para su manejo, este es el segundo momento y el tercer momento es una discusión final acerca de los contenidos que en términos definitivos va a tener el estudio de impacto ambiental en cada caso en varios de los términos creo que en todos insisto se plantea que se debe dejar muy claro que se incluye dentro del estudio que se ha planteado de las comunidades y que no se incluye por qué y en este punto Fabio la sesión pasada que hablábamos en marco de estos encuentros planteamos el concepto que guía la anla en materia de participación ciudadana y considera la anla participación ciudadana tanto la directa como la indirecta y fíjese que esto es una figura no tan común porque no es la anla la que directamente desarrolla el proceso la anla lo verifica lo examina con detalle en campo en la visita y evaluación pero son los usuarios los que implican los que desarrollan el tema dentro la elaboración de los estudios y algo muy similar cuando se implementa un proyecto que tiene licencia este es un punto el otro punto a perdón el último aspecto es de las audiencias públicas ambientales en materias de los alcances desde el año 2015 los conceptos técnicos de la anla en materia de proyectos que han tenido audiencias pública ambiental incluye una acápite específicamente dirigido a dar cuenta de todo lo que ocurrió en la audiencia pública ambiental y más allá de los temas de logística y operativa y de todos estos temas hay una relación de los planteamientos efectuados por quienes intervinieron en las audiencias y una respuesta institucional a los que están ahí a los que se han identificado claro varias de las inquietudes en un porcentaje desafortunadamente alto siguen estando más enfocadas en temas que no son competencias de la anla y que están más allá de un instrumento de licencia ambiental hemos venido avanzando en el ejercicio que hicimos la semana pasada en materia de audiencia pública ambiental semipresencial hemos vinculado por ejemplo en frente a lo que se decía Fabio Arjona a UPME

para que la UPME hiciera un ejercicio para dar a conocer como se hace ese planteamiento esa planeación energética y ese tema eso nos permitió como con suscribir mucho más la conversación y la discusión en torno a temas ambientales sobre los temas de articulación Fabio nos parece interesante solo vamos a revisar lo vamos a fortalecer bastante entonces eh no ha sido fácil y el último tema que planteaba Fabio es la de modificar la norma en las apa de las audiencias ese es un ejercicio que tenemos en el radar pero lo estamos examinando con bastante detalle fíjese que después de 14 años creo o 13 de esa norma esa misma norma nos permitió hacer en ejercicios de audiencias públicas ambientales utilizando herramientas de información y comunicación y escalando la participación a unos niveles importantísimos en el ejercicio de reuniones informativas de agosto contamos con cerca de trescientas mil personas vinculadas sin contar los que estuvieran escuchando en emisoras de radio eso no nos habría posibilitado antes eso los estamos analizando con bastante detalle y ahí seguramente los invitaremos a que nos den unas ideas al respecto gracias

- eso era rodrigo Fabio Arjona tiene la mano levantada nuevamente no o si
- perdóname pablo para una cuñita procedimental vamos a poner en el chat el enlace para diligenciar el listado de asistencia y la calificación del evento entonces para que por favor nuestros invitados nos ayuden a diligenciar esta información gracias
- gracias Laura, pero también Laura importante plantear en la encuesta les estamos como preguntando que qué tema quisieran revisar en el próximo encuentro eso creo que es importante que está planteado ahí para efectos de que haya un ejercicio futuro
- así queremos preguntarles a través de este formulario queremos consultarles a ustedes qué temas les interesa para que podamos abordar en los siguientes espacios con más profundidad así es muchas gracias
- paula tiene la mano arriba, pablo Fabio Arjona tiene la mano arriba nuevamente adelante Fabio y Adriana y paula también
- sí paula te escuchamos hola yo tenía una pregunta sobre el tema del centro de transparencia que se plantea crear ósea que información se va divulgar allí en el centro de transparencia por parte de la anla esa es una pregunta y la otra es cómo interactúa todo este proceso y específicamente este centro de transparencia con posibles recomendaciones de terceros y específicamente con las recomendaciones de la comisión de expertos ósea esas recomendaciones ya quedan allí o quedan fuera de este proceso de evaluación ósea como las interacciones entre estas instancias de participación y que información específica de la anla se va divulgar en este centro de transparencia
- te refieres al centro de transparencia del decreto 328 sobre bienes de verdad paula , este es un tema que ha estado impulsando principalmente del ministerio minas hemos participado por supuesto obviamente en todas las

entidades que estamos involucradas que estarían involucradas en su momento en los proyectos pilotos a participar y nosotros hemos sido digamos bastante claros en plantear que esto hace parte un poco de las conversaciones que se han tenido en definir que los proyectos empiezan cuando tiene viabilidad ambiental los proyectos empiezan desde mucho antes incluso hemos sido lo bastantes claros y me parece que nos hemos puesto de acuerdo en que es precisamente en el proceso previo y durante la elaboración de los estudios de impacto ambiental de estos proyectos en donde hay unas oportunidades llamémosla de oro para vincular la participación de grupos de interés que se acerque a estos ejercicios que se proyectan de proyectos pilotos de investigación este es un tema que es un reto importante porque no solo implica la generación de información si no la articulación de la información de muchas de las entidades de parte nuestra fíjate que en nuestro sitio web tenemos aproximadamente si no estoy mal 8 o 9 proyectos que hemos dado a conocer permanentemente y tiene un micrositio hay esta todo el detalle cronológicamente hablando en la mayor de los casos entorno a los pasos de proceso del licenciamiento algo así como mínimo nos imaginamos nosotros pero multiplicado varias veces donde se involucren todo lo que implique en materia de participación ciudadana y participación pública incluso el trámite en nuestro caso de este tipo de proyectos pero eso es un tema que se está avanzando aún está en discusiones y es un poco infidente contar cuales han sido los puntos de conversación que nos hemos ido poniendo de acuerdo gracias paula creo que Fabio no tiene la mano levantada finalmente

- Adriana soto si ok adelante doctora Adriana
- gracias yo simplemente quería hacer un comentario y luego hacerles también una pregunta un comentario con respecto a la participación ciudadana yo creo que digamos para los que tenemos conocimiento sobre la normatividad y los procedimientos con relación a las temas de participación ciudadana para licenciamiento ambiental digamos podemos tener claridad sobre la diferenciación entre estos mecanismos de participación y los de la consulta previa tenemos claro que los de la participación ciudadana para licenciamiento ambiental son el tenor de la anla y los de consulta previa son del tenor del ministerio del interior sin embargo yo me pregunto si en los territorios esta diferenciación de roles y de responsabilidades es clara si este es el origen un poco de la confusión que ustedes mencionan de cuales digamos cual es el rol digamos cual es la claridad respecto a qué papel juega que entidad entonces yo diría que ahí hay que hacer digamos un proceso de comunicación y de educación no solamente y los territorios sino los medios de comunicación para que no haya esa confusión como de roles y responsabilidades lo otro es que aunque en la anla no tiene un rol directo una responsabilidad directa en los procesos de consulta previa de alguna manera sus procesos si se ven afectadas por el resultado de las consultas previas los

costos de transacción en el proceso de licenciamiento ambiental pueden elevarse si las consulta previas de alguna manera que está en cabeza del ministerio del interior no son como lo mencionaba algunos de los que me escribió son eternas no tiene un fin además son tercerizadas y ahí tenemos unos puntos oscuros que valdría la pena tocar a ese es mi comentario y la pregunta es que tanto la anla y el ministerio del interior conversan en ese sentido para que sean procesos eficiente efectivos en donde los intereses tanto de los territorios y como del estado y de por supuesto de los proponentes del proyecto y promotores del proyecto esté adecuadamente reflejados este sería digamos mi primer comentario pregunta y la segunda pregunta para aprovechar que tengo el micrófono que tiene que ver con la que tuve que tomar una foto a la presentación de Laura porque no alcance a anotar tan rápido y es la apuesta como los objetivos para el 2021 que ustedes esbozaron en la presentación y es la puesta de cambio climático desarrollada en materia de inclusión de la anla dentro de los entes me parece importantísimo que la anla participe en los procesos de elaboración de los ende de Colombia y sea tomada en consideración porque de alguna manera la anla a través de licenciamientos ambientales está generando digamos un ordenamiento del territorio a través de las decisiones que toma al respectos una informada tomada en cuenta en estos procesos de elaboración pero además después como a participado en este proceso informada valga la redundancia de lo que se compromete el país asegura que estos procesos de licenciamiento ambiental vayan estén totalmente digamos en coherencia con lo que se propuso y no si por lo tanto con los compromisos del país a nivel internacional entonces dos comentarios u una pregunta como en la mitad gracias

- perfecto sí señora voy a responder la segunda y afortunadamente en el mes de septiembre a la autoridad la invitaron a lo que es a la comisión intersectorial de cambio climático en donde hicimos una apuesta y presentación de cómo la anla podía contribuir en la nueva endc y estos términos generales lo que estábamos proponiendo era en primer lugar una apuesta en los temas de adaptación que nosotros pudiéramos bajar la información que generaba el ideam y la pudiéramos cruzar haciendo digamos como un álgebra de mapas y unos análisis de temas de riesgos y de vulnerabilidad a los territorios para que los proyectos pudieran utilizar esa información para hacer digamos sus ejercicios de adaptación eso era como lo primero y lo segundo era que de acuerdo con el plan integral de cambio climático sectorial del ministerio minas y energías nosotros pudiésemos imponer las obligaciones de realizar planes digamos empresariales de cambios climáticos esos planes empresariales partían digamos de primero digamos de hacer propio inventario de gases y a partir de eso pudieran decidir las medidas de mitigación de gases de efectos invernadero esto digamos para proyectos nuevos y para proyectos actualmente en operación pudiera ir implementando poco a poco con un escenario de los próximos años esa propuesta fue aprobada y hoy la anla

hace parte digamos de lo que es la contribución nacionalmente terminada del ajuste la revisión que llevará el presidente el próximo mes y adicionalmente ya hemos nosotros tomado decisiones sobre cerca de 14 proyectos en donde hemos diabolizado los proyectos pero les hemos puesto las obligaciones y en la página de la autoridad también ya se pueden encontrar lo que les estaba mencionando de los temas de adaptación y unas fichas digamos en donde lo que hacemos son como unas buenas prácticas planteamos una buenas prácticas de cómo los diferentes sectores bien sean hidrocarburos minería infraestructura energía y otros que son de carácter transversal que son los medios de implementación pudieran implementar los proyectos a la luz de los compromisos de Colombia en el acuerdo del país y no se pablo nos ayuda con la otra pregunta comentario de la doctora Adriana

- sí claro brevemente doctora Adriana digamos este es tema difícil digamos fíjese que el tema del proceso judiciales en contra de la anla en los cuales se nos indica de no haber ordenado de no haber desarrollado la consulta previa antes del licenciamiento estos temas es uno de los factores de riesgo identificados dentro de la política del año antijurídico ósea hasta los jueces tienen esa creencia de que nosotros somos competentes para los temas de consulta previa y entonces qué hemos hecho al respecto desde el año pasado nuestros inspectores regionales ambientales han desarrollado calculamos en la diapositiva estaban cerca de 600 o 700 reuniones informativas de los que denominamos pedagogías institucionales es decir que hace la anla y que o hace la anla de que se ocupa y cómo funciona el proceso de licenciamiento ahí hemos avanzado creamos que bastante hemos vinculado 3500 personas aproximadamente en estos procesos y además los cursos virtuales sobre el licenciamiento ambiental ya estamos cerca de cómo concluir el segundo nos ha permitido llegar a otras 2000 personas entre alcaldes y funcionarios de alcaldías y comunidades a los cuales también les contamos esto eso lo estamos haciendo y en esa misma línea hemos iniciado un proceso de acercamiento a la rama judicial para también hacerlo con los jueces ese no lo hemos logrado concretar aún pero la expectativa es que el próximo año tengamos un ejercicio de un curso virtual sobre licenciamiento ambiental para la rama judicial para eso estamos impulsando también la plataforma educativa ahora la articulación con el ministerio del interior si digamos desde buenos el ministerio del interior entre marzo y septiembre tuvo bastantes intentos de desarrollar consultas previas no presenciales y sin embargo fue finalmente a partir de octubre en el que se desarrollaron un conjunto enorme un número muy importantes de consultas previas ahí tenemos un trabajo conjunto articulado por la presidencia entorno a sectores que para los cuales es necesario identificar digamos una articulación más expedita entre el ministerio y nosotros en materia técnica de lo que es el pronunciamiento de ellos sobre la procedencia de lo que tiene que venir incluso con áreas de influencia y este tema que ha sido uno de los

aspectos más discutidos este es un poco el avance y algunos de los temas que usted plantea doctora los vamos a tener muy en cuenta por supuesto para los temas de articulación más fuerte con el ministerio gracias

- bueno no se si alguien más Fabio tiene la mano levantada pero ya desconfió que es la que había usado hace un rato y yo creo que si no hay más temas el día de hoy con lo que tiene que ver con un conversatorio sigamos con un tema que hemos venido también desarrollando es parte de metodología de este tipo de encuentros ahí me escuchan tuve un aviso aquí de eficiencia en la calidad de conexión en esta ocasión digamos queremos conversar entorno a dos aspectos uno es la contribución de la anla a la agenda de biodiversidad para esa parte pues vamos a contar con la participación de Silvia Vanegas es una de nuestras expertas en estos aspectos este es un conversatorio en torno a los recurso de inversión forzosa en menos del 1 por ciento que ha impulsado la anla a las líneas de destinación que ha tenido esta inversión así como las acciones de conservación preservación y restauración que se han desarrollado y que se están impulsando igualmente a lo que tiene que ver con la estrategia que ha vinculado a varias de las ONG de las cuales ustedes han hecho o hacen parte en términos de priorización de áreas para la conservación y los resultados que al respecto siempre se han identificado igualmente a los reportes de alertas en materia de biodiversidad regional yo creo que esos son como los temas en los cuales giraran la primera parte y la segunda parte es más abierta y les queremos hacer la pregunta para la segunda parte del conversatorio que ojala nos del tiempo hasta allá y de cara al siguiente encuentro que programemos qué otros aspectos les gustaría que abordaremos en estos conversatorio entonces para el tema anla y su aporte a la biodiversidad Silvia Vanegas de la subdirección de instrumentos y permisos ambientales coordinadora del grupo de instrumentos es quien nos va a dar una introducción breve a manera de provocación para esta parte del encuentro
- gracias pablo están viendo mi presentación si se ve listo entonces de nuevo buenos días a todos y siendo consecuentes con la solicitud de pablo en aras del tiempo hare como una introducción muy pequeña y pues que mejor que un breve abre bocas que contarles un poco todos los recurso y las destinaciones que hemos tenido de los proyectos que tiene inversión forzosa de no menos del 1 por cierto en diferentes líneas de conservación preservación y recuperación y vigilancia de cada una de las cuencas importante contarles que este pai que ustedes están viendo muestra lo que ha pasado de enero de 2018 hasta el corte del 18 de noviembre de 2020 en donde hemos aceptado montos de inversión y hemos hecho proyectos con montos de inversión que asciende a 444 mil millones estos están centrados en la mayoría en proyectos de hidrocarburos y si ustedes ven a margen izquierda de su pantalla está el municipio de Casanare con un 23 por cierto pero pues detrás también está el meta con un 21 por ciento este ejercicio que nosotros

les estamos mostrando lo hacemos para cada uno de los sectores sector de energía hidrocarburo infraestructura pero sobre todo para que vean en donde se está placando la mayores cifras los valores porcentuales más altos contarles que esos valores y esas destinaciones están puestas en varias líneas pero de esas varias líneas que ustedes bien conocen el 26% de los proyectos proponen acciones de restauración conservación de la cobertura vegetal y un 22% proponen la adquisición de predios en áreas estratégicas estas 26 % este 22 % no necesariamente son destinaciones únicas si no que podemos precisamente tener adquisición de áreas estratégicas en donde se propone acciones de restauración así que esas líneas de destinación también puede ser vistas y analizadas también de manera conjunta tenemos también todas las otras líneas de restauración capacitación ambiental instrumentación y sobre tomo un fortalecimiento en los monitoreos hidrológicos y climáticos y ya en menor medida pues actividades que acompañan son pocas que acompañan el monitorio limnológicos e hidrobiológicos a fuentes hídricas específicas contarles también que mostrarles aquí que el propósito de esta estrategia que les voy a hablar más adelante el propósito de empezar a ver a nivel de país es tener una visión un poco más regional y no quedarnos solamente en la ubicación de las subzonas hidrográficas beneficiadas si no ir a ver un poco más allá cuales serían unos nuevos criterios cuales serían las sensibilidades más altas en donde podemos no solamente alertar si no planificar a largo plazo entonces ustedes están viendo ahí todos los departamentos en donde están en las zonas hidrográficas de estas hemos tenido la estrategia que les voy a hablar hacia 333 hectáreas y en esas 31395 hectáreas han sido aprobadas en todo el país para activar las acciones que ya les había contado con esos porcentaje a mayor cantidad se encuentra en cesar pero tenemos departamentos que son continuos por ejemplos todos los proyectos de líneas sobre todos los proyectos de hidrocarburos pueden tener uno o dos o más municipios por eso tiene ahí esta barra donde dice otros departamentos o departamentos mixtos les sigue meta Cundinamarca y Antioquia y también a margen izquierda a manera abre bocas por si quieren ver un poco el valor de las hectáreas tenemos discriminado para cada uno de esos departamentos contarles entonces pues partes de la mayoría de ustedes han estado en nuestras reuniones de la estrategia con ONG que hicieron parte de este ejercicio de manera voluntaria que tuvieron además reconocimientos en las regiones que nos parecían más importante o en donde teníamos por la mayor cantidad de demanda para establecer esas líneas de distinción muchas de esas estrategias partieron de un diálogo en apoyar toda la priorización de áreas pero también intentar a llegar a tener acciones para la implementación de estas actividades y alguna de estas otras ONG efectivamente llegaron a ese gran propósito de establecer acciones en donde definimos y lucimos un poco más allá haber él como a identificar y a priorizar esas áreas y haber algo que nos ha parecido muy impórtate de que

esta de lado de lo que le hablaba rodrigo en nuestro centro de monitoreo pero también de nuestro análisis regional en donde queremos ver o generar unos semáforos y unos niveles de criticidad a partir de la importancia y a partir de la sensibilidad y esto podría ser un poco redundante al ejercicio del plan de contingencia de compensación del medio abiótico pero lo estamos viendo a nivel regional y ese es como el valor agregado entonces contarle que efectivamente con producto de la estrategia con las ONG se llegaron a estas acciones en donde miramos en realidad en donde más podríamos priorizar o en donde podríamos ver con lupa unas acciones más puntuales en esas líneas de destinación todo como les decía hacia la planificación a largo plazo como resultado pues tenemos 41 hectáreas aproximadamente con un 36% en áreas con preservación baja áreas protegidas con usos sostenibles y estrategias complementarias vistas en ese clúster de análisis pero también se hicieron cada uno de la que ustedes están viendo preservación protección restauración y usos sostenibles y por otro lado además de definir acciones en esas 41 799 hectáreas se priorización 51.563 Ha en esas criticidades que os han parecido muy valiosas es un ejercicio muy interesante para ver un poco el análisis a escalas más amplias y vimos por ejemplo que en criticidad hay más criticidad media del 35% eso no quiere decir que nos enfoquemos allí si no que empecemos a ver en cada una por ejemplo en las críticas del 9% si esas definición de acciones en realidad haría que esa criticidad o esa priorización de áreas baje su auto tenga por lo menos una dinámica diferente entonces ese valor que ustedes están viendo no es un valor que en nosotros entonces demos priorización dentro de esa criticidad sino que nos da rojo un diagnóstico de hacía donde debemos irnos o hacía que líneas deberíamos profundizar o hacía que lianas deberíamos también irnos de manera conjunta como les contaba al principio que significa esta definición de acciones y priorizaciones de áreas representan el 49% del territorio nacional que ha sido analizado obviamente con unas regiones con un poco más de información obviamente debido a los hidrocarburos que le he ido mostrando al principio pero pues tenemos un barrido muy interno muy interesante que ver eso en el caso de la información de la estrategia de nuestros resultados pero pues como les contaba al inicio nosotros también dentro del ejercicio de regionalización y análisis de sensibilidad queremos y apostamos a ver la biodiversidad como un análisis más dentro de nuestros reportes de alertas ustedes están viendo hoy a lo largo del país unos numeritos en donde hemos logrado identificar unos atributos relacionados a estos reportes y que significan estos reportes en los reportes podemos ver muchas cosas podemos ver componente que están en mayor o menor medida por ejemplo al hídrico superficial o al hídrico subterráneo o si vemos algo relacionado a atmósfera pero nos hemos estado dando cuenta que es muy valiosa pero sobre todo muy disímil la información en el componente de biodiversidad entonces hemos querido en los últimos reportes el río Bogotá el río vaquita en la actualización que ya habíamos

hecho en años pasados en el caribe guajira la importancia de ver el valor o clúster de información que se puede tener a partir de biodiversidad entonces por ejemplo el rio Bogotá hicimos un zooming importante en aves acuáticas en tribugá migración de ballenas jorobadas y a la importancia de la dinámica de los manglares y la sedimentación y así con cada una de ellas hemos estado metiendo no solamente este reporte de todos los componentes que les contaba si no la importancia que como un atributo social y ambiental de interés y como un enlace a los otros componentes representan la biodiversidad y es como el ejercicio que les queríamos mostrar y a que ha funcionado ha funcionado en que estos reportes nos están prendiendo una nueva alerta y es las alertas de modelación entonces ese centro de monitoreo que les contaba rodrigo al principio esperamos en el 2021 efectivamente genere modelos en ventanas que nos parezcan importantes en ventanas regionales que nos parezca importante a partir de este reporte entonces es un poco la unión de esta como la unión de toda la ecuación en la que va terminar con unos modelación puede ser modelación de tendencia de medios modelación de nichos de conectividad ecológica de mirar si efectivamente esas priorizaciones que se hicieron muy a la luz de lo forestal o muy a la luz de proyectos de restauración o de enriquecimiento o si en realidad se está hablando con las modelaciones que son muy bióticas y muy ligadas al ejercicio biológico y por último también como contarles y que pues Fabio también ya con Fabio nos hemos sentado y está muy alineado con el ejercicio de infraestructura verde y es que parte de nuestro ejercicio nacional llega hasta una mirada muy pequeña y nos ha interesado muchísimo el ejercicio de paso de fauna hemos decidimos coger el mundo y hacer un diagnóstico aparte de unos expedientes de infraestructura en donde habíamos tenido alguna medida en seguimiento alguna medida en evaluación que estuviera relacionada al cuidado o a la búsqueda de la conectividad en proyectos de infraestructura lineal que no necesariamente se llamaba paso de fauna pero que vimos la necesidad de ver cómo los podríamos agrupar y de ahí d que salió pues logramos mirar con la capa de sensibilidad ambiental mirar si efectivamente también había especies o grupos de individuos que podían estar también sensibles y que no los habíamos visto en esta escala gruesa y plantear unas estrategias de monitoreo también definimos algo muy importante que son estas obligaciones mínimas de las que nosotros ya les habíamos contado y es que en las obligaciones mínimas está tratando que efectivamente el análisis que se haga en seguimiento y el monitoria tenga en cuenta estos pasos de fauna hemos también pues estado del lado de ONG en la revisión de estos lineamientos de infraestructura verde vial para ver si podemos tener una nueva fase a estas nuevas obligaciones mínimas o si podemos tener una estrategia mucho más grande articulada para toda la subdirección de evaluación y seguimientos no solo desde lo biótico sino también desde lo socioeconómico entendiendo

pues que la mayoría de las especies que están allí afectadas no solamente se afectan por la infraestructura puesta sino por el uso casa y manejo que hayan en estas áreas asociados a los proyectos entonces estos básicamente nuestras apuestas de una manera muy breve y pues aquí estamos para escuchar sus preguntas muchas gracias .

- gracias silva muchas gracias la idea es a partir de este momento conocer sus puntos de vista sobre lo que hemos considerado como tema de conversación en términos de la articulación y contribución de la anla a la agenda de biodiversidad ese es como el propósito de esta parte de la sesión estamos atentos a sus puntos de vista
- yo tendría una pregunta y es si digamos en la posibilidad de generar corredores biológicos a lo largo de las vías de las carreteras sea considerado como una alternativa de gestión de conservación de la biodiversidad y al mismo tiempo como una alternativa de estabilización de los taludes en las carretera donde digamos unas franjas se parecía a los que dice el código de los recursos que debía haber entorno a los ejes de los cursos hídricos de los 30 metros donde efectivamente se hiciera digamos una se definiera una franja de corredor biológico al lado y lado de las carreteras eso podría ser digamos una estrategia conectividad biológica bien importante y una alternativa de pues no solamente de embellecimiento así del paisaje y al mismo tiempo estabilidades de los taludes entorno a las carreteras algo de eso se ha estudiado se ha revisado
- gracias juan pablo digamos que ahora si les cuento un poco más lo que estamos haciendo con esto 42 expedientes en el diagnóstico y ahí de todo tipo no necesariamente ligado a una medida de manejo de taludes sino estaba visto o históricamente estaba visto hay un obstáculo hay una barrera esa barrera desconocemos si va a estar ligada a mamíferos pequeño o a mamíferos grandes o a voladores no sabemos en cual esta y teniendo en cuenta el impacto se solicita una medida tendiente a la disminución a la prevención o a la fragmentación en el tiempo entonces no están ligados directamente a una actividad pero puede que necesariamente si y cuando estamos pensado en corredores biológicos sin duda es allí adonde estamos llegando esta modelaciones que le contaba de centro de monitoreo están dadas precisamente a eso y es que partimos de esa sensibilidad y hay un criterio rojo o un criterio amarillo en donde vamos modelando parches que pueden ser de con un valor cualquiera con un valor que va agrandándose un búfer que va agrandándose y vamos modelado si esa especies que se identificaron por ejemplo en líneas si todas las especies de migración que estaban pasando por allí podrían moverse o verse afectadas y así lo vamos haciendo con cada uno de los grupos pero estas es nuestra apuesta 2021 en este momento obligación mínima a la que llegamos es efectivamente atender uno a la funcionalidad ecológica y dos a disminuir la fragmentación que esa barrera tendría entonces como el ejercicio hasta ahora peo sin duda llegar a

- la búsqueda de no sé si don 30 metro y sien cada una de las infraestructuras se deba revisar cual sería la afectación uno se va a dar por monitoreo y dos lo importante es que tenemos esa obligación mínima nos va a permitir efectivamente abrir la discusión de unos grupos de especie en ese estudio de impacto ambiental que puede verse afectadas y por lo tanto la analizo para ver si hay una medida física asociada a ese paso de fauna o esa conectividad
- la intervención tanto a la carretera como una línea que rompe digamos la conectividad sino en cómo poder convertir la carreteras en unos espacios asociados a la conectividad biológico a través de eso corredores paralelos a las carreteras imaginemos digamos que la subida y bajada de la línea tuviese los 30 metros de vegetación nativa al lado y lado durante los 27 kilómetros de subida y los 22 de bajada o que la carretera al bajar por lo menos tuviese ese corredor de 30 metros seguramente eso sería un espacio de recuperación de biodiversidad y conectividad bien interesante no se si dentro de la modulación pueda hacer ustedes de pronto en incluir este tipo de evaluaciones para pensar en que muchas de las medidas de mitigación de impactos ambientales de las vías podrían convertirse en positivas y efectivamente se dan este tipo de corredores para comparar un poco con los corredores digamos de ahí no de conectividad biológica sino de fijación de carbono de los árboles que están alrededor de las carreteras gringas que algo similar a eso se hiciera pero con especies nativas y con rehabilitación a lo largo de las vías podría ser una forma de conectividad bien interesante en Colombia además de convertirse en un espacio de educación ambiental ósea que eso se combinara con la posibilidad digamos de imaginemos que subiendo la línea hubiera 5 paralelos de observación de biodiversidad pues eso genera diferentes tipos de impacto en el manejo y en la afirmación de la gente a la cantidad diaria mejor así si de acuerdo
 - precisamente la semana pasada nos estaban mostrando esos lineamientos de infraestructura verdad que los estamos nuevamente analizando para lo que les estaba contando de obligaciones mínimas de la fase dos y es como logramos efectivamente que esta infraestructura verde haga parte de los diseños si bien los diseños como ustedes saben hacen parte del usuario en ese acompañamientos que estamos haciendo desde los diagnósticos y las pre factibilidades la idea es poder entregarles toda la información para que tengan la mejor toma de la decisión y que digan bueno si vamos a hacer un viaducto pues que este viaducto debería tener tales y tales consideraciones para no solamente hacer un paso de fauna sino generar conectividad sin duda alguna
 - Cecilia la doctora Adriana y creo que Fabio Arjona también quieren intervenir adelante doctora Silvia si estás de acuerdo podemos escuchar a varias opiniones y ya después hacemos una idea.
 - respecto al comentario de Juan Pablo y por supuesto la respuesta que Silvia le dio me parece muy buena yo también ligándolo a todo el tema de

incorporación infraestructura verde que incluye la recuperación de biodiversidad y asegurar conectividad y corredores en la infraestructura gris y en las vías de este país no solamente contribuyen seguramente a cumplir con los objetivos de la vía mitigación si captura de carbono sino también de adaptación y especialmente teniendo en cuenta que la gran mayoría de la infraestructura gris de este país empezando por las vías son altamente vulnerables deslizamientos en caso de eventos de lluvias moderadas a fuertes de manera que estos no solamente conviene en términos de mitigación de adopción al cambio climático sino además como lo exponían tanto Juan Pablo como Silvia también conservación de la biodiversidad y la conectividad digamos ya mitigar de una manera efecto espina de pescado que tiene las vías en ciertos lugares en este país ese es como mi primer comentario y otra vez tuve que tomar su presentación Silvia porque está súper interesante y además tiene un montón de información de que pues si uno no le toma foto se le pasa y me fui a la foto literal de la estrategia de las ONG con respecto a la definición de acciones para las inversiones del 1% de las compensaciones quisiera que me explicaras porque no le entendí bien y veo que es un porcentaje bien importante es el 36% de esto que se va para preservación bajo áreas protegidas con un uso sostenible de estrategias complementarias me confundí un poco con los términos que quiere decir esto en últimas

- Silvia si te parece escuchamos a Fabio de una vez para ir avanzando, adelante Fabio creo que hay cosas innovadoras en esto que veíamos es bastante motivador lo que están pensando en el tema vial yo insisto gran parte de la mitigación ambiente de los problemas generados por una vía en Colombia de lo cual requerimos mucho por que acuérdense que tenemos menos de 700km por millón de habitantes la región tiene 2500 estados unidos 23 mil y tenemos tratado de libre comercio firmado con medio planeta y un kilo de carga de Bogotá a Cartagena o a Buenaventura o a cualquiera de nuestros puertos vale más que de aquí a Tokio entonces es un tema de competitividad real la necesidad de vías gran parte de nuestro tema sería insisto estamos invirtiendo a ecuación gran parte de las condiciones ambientales o mitigaciones esta dado en el trazado y en la ingeniería bueno túneles y viaducto es una gran parte de la solución en nuestra topografía y lo otro pues son criterios de diseño constructivos es todo lo que eh hablado paso de fauna en fin conectividad y demás yo creo que establecer unos criterios mínimos además porque gran parte del problema está en la planeación es decir ya después de Tu saca la licencia después de definir tratado no es un diagnostico sino autopsia entonces hay tiene un problema estructural que hay que arreglar con el sector de transporte y yo creo que ha sido como el mas en lo que yo eh visto yo creo que el sector energético le ha dado la pata nos ha demostrado utilizacomo alarma temprana.....en su línea de transmisión y le ha disminuido muchos problemas

entonces yo creo que insistir en el tema de transporte que es una necesidad del país de trazado de vías y no solamente de infraestructura sino de la combinación de infraestructura verde y gris la vía al llano pues yo desde que estaba chiquito que pasaba por la vía al llano hace ya bastante tiempo hay un talud que es absolutamente absurdo y ese talud es un problema de ingeniería y la culpa la tiene unos pollos porque escarbaron allá 500 mts arriba de la vía y derrumbaron y causaron un problema en la vía esos problemas de ingeniería de kínder y echarle la culpa al pollo y no a una vía que tiene uno de los mayores costos por kilómetro del trazado de américa latina y no puede comprar 500 ha de una cuenta que afecta la vía y te vale menos de lo que vale un kilómetro entonces digamos a veces la ecuaciones están invertidas en la planificación y yo creo que si concentramos mucho el tema en la parte vial que es una necesidad del país ya vienen las 5 g y después van a hacer las 6g y de pronto las 7g creo que podemos resolver mucho y no solamente eso sino como decía Juan Pablo Adriana y todos los que me antecedieron las vías pueden convertirse en una no solamente dejar de convertirse en una amenaza para la biodiversidad sino que podrían contribuir en muchas cosas otros son las vías nuevas las para el efecto de espina de pescado que dice Adriana yo creo que cualquier proyecto de vida que penetre una zona debe estar acompañado de un proyecto por lo menos de un proyecto de red porque ya se genera una amenaza y depende al diseño de la vía y eso podría digamos de alguna manera disminuir todos los problemas que conllevan pues los efectos secundarios de una construcción hay que tener en cuenta que el primer elemento es buena ingeniería

- Fabio falta paula y no sé si también Mauricio Cabrera ha hecho un par de comentario en el chat y no sé si Mauricio quieres hacémoslos acá también en el conversatorio de manera directa adelante paula eh no yo quería mencionar un análisis un diagnóstico que estamos haciendo justamente con todo este tema de estrategias de conservación de ecosistemas estratégicos hablando por ejemplo de la vía al llano hicimos un análisis en la ecosistema estratégicos que puedan estar e incluso en áreas protegidas pero su estado de conservación no es bueno una cosa es decir que un páramo es un parque pero tal vez la zona de amortiguación puede ser un cultivo de papa o una zona de ganadería de alta montaña entonces se hizo ese análisis con todos los ecosistemas estratégicos para Bogotá y para Cali teniendo en cuenta varios servicios eco sistémicos entre esos por ejemplo los fenómenos de remoción en masa que afectan las vías de entrada y de salida de esta dos ciudad entonces ya lo estamos terminando y pues luego les pregunto yo quisiera que invitáramos a la socialización de esta información yo creo que hasta ahí Silvia, muchas gracias paula no se Mauricio si quiere aquí le damos la bienvenida si quieres compartírnos por acá unos comentarios
- Si buenos días a todos y a todas que pena en reunión previa y me pude concretar tarde un saludo a todos ustedes amigos a Rodrigo y a todos no pues

unos comentarios relacionados con lo que en la parte cuando entre que estaban hablando el tema de Silvia estaba presentando de los lineamientos de la infraestructura verde vial pues sobre eso tuvimos la semana pasada una reunión con fcds nosotros que venimos haciendo un trabajo con el ministerio de ambiente y transporte para ver cómo se puede integrar de manera articulada con la normativa nacional estamos pues hicimos la exposición muy general de los lineamientos sin embargo, pues quedo una agenda de trabajo para detallar algunos temas ya un poco más técnicos digamos vemos que los lineamientos hay algunos enunciados que pueden ser de carácter general por ejemplo en la fase preliminar o en la fase previa al trazar incluso al diseño de los proyectos a esa planeación estratégica sectorial se vuelve fundamental pensar en los territorios hacer una evaluación interesante de las implicaciones en los territorios de abrir esos procesos viales y traigo a colación por el tema de las animas Nuquí que es una gran preocupación que esta tanto por el puerto de tibusga como por el desarrollo de la vía que evidentemente traería unas consecuencias gravísimas para toda la conservación de esas zonas en el pacífico para las serranía y para todas esas zonas entonces creemos que los lineamientos pueden ser muy útiles estamos procurando con el ministerio de ambiente a ver si se incorporan de manera general a través de un acto administrativo vinculante o no vinculante es parte de la discusión que estamos teniendo con ministerio de ambiente y transporte sin embargo pues es muy importante al margen de que se acojan en su integridad o no los lineamientos que se procure de pronto algunos apartes en donde ya se entra en detalle sobre temas relacionados con caudales periodos de recurrencias de caudales o factores de seguridad de taludes o franja de conservación como ahorita estaba planteando Fabio franja de conservación y de protección más amplia que la que se ha venido considerando con el dnp venimos trabajando también en ese tema y tuvimos una reunión con el grupo de regalías a ver como también se incorporan a través de la financiación de los proyectos como eventualmente se incorporan algunos lineamientos entonces como para complementar ese tema plantear la preocupación pues de miradas estratégicas sobre los territorios sobre todo en esa frase de planeación sectorial como en el caso de tibusga y por ultimo tenía unas dudas también coincidiendo con Adriana que la información que nos plantean es muy completa muy interesante toca analizar con detalle me causo curiosidad que en las cuencas en Atrato no estaba la cuenca en la fase de criticidad me causo curiosidad y dado que está en la sentencia yo sé que en las zonas del Atrato no hay macro proyectos sin embargo pues entiendo que no todo está circunscrito a la existencia de macro proyecto entonces me causo curiosidad que veo toda la cuenca del Atrato no considerada la fase de criticidad y teniendo en cuenta la sentencia del rio Atrato las acciones que se están haciendo a través de una serie de entidades de alto gobierno para cumplimiento de la sentencia me causo curiosidad y por ultimo una pregunta

y espero pues no como me perdí parte de la presentación espero no estar haciendo una pregunta sobre temas ya discutidos pero estaba viendo ayer salió un documento que me parece muy interesante el consejo gremial nacional saco la agenda empresarial para la reactivación no se si han tenido la oportunidad ayer salió el documento y curiosamente en el documento si no lo han tenido tiempo de mirar yo ayer me quede hasta tarde leyéndolo y tiene una serie de observaciones sobre todo lo relacionada con el tema de licenciamiento ambiental de regulación reducciones y ajustes en los costos y cobros del licenciamiento ambiental que afectan las finanzas y pues podrían afectar las finanzas de la anla obstáculos para los tramites ambientales lo dicen en el sector de hidrocarburos en el sector de minería es bastante recurrente el tema de limitaciones del proceso de licenciamiento ambiental entonces pues no sé si la elaboración de este documento en alguna medida tuvo participación de la anla o si ha tenido tiempo de analizarlo porque creo que tendrían una implicaciones graves Rodrigo no sé si tuviste tiempo de mirarlo ayer lo vi colgado y lo baje y estuve haciéndole ese análisis y me parece preocupante para finanzas y para accionar de las autoridades ambientales gracias Mauricio

- No tenía conocimiento obviamente si habían salido algunas consideraciones por ahí apuestas y temas en algunas publicaciones en algunas reuniones, pero no sabía que ya había sido como tal en el documento empezare a revisarlo
- Si preocupante varios de los temas pues sé que no es la posición del gobierno central pero pues si es un mensaje fuerte al consejo gremial entonces creo que puede es como presión de alto gobierno entonces creo que vale la pena mirar hace recomendaciones en minería e hidrocarburos de muy centrado en limitaciones en eximir de unos trámites en optimizar procesos entiendo pues que es buena parte lo que ustedes han venido haciendo rodrigo pero pareciera que lo quieran flexibilizar aún más y el tema de cobro pues me parece gravísimo pues porque sabemos la dependencia que tiene el sistema del licenciamiento ambiental precisamente de esas financiación que entre otras cosas una pregunta adicional y es en ese yo siempre eh tenido la curiosidad pues sé que la anla en medio de toda la estructura de la anla tiene unos ingresos relativamente no sé hasta qué punto se alcance autofinanciar completamente la operación de la anla de los profesional que hacen evaluación y seguimiento sin embargo siempre eh tenido la duda en el sector minero en el tema minero de la financiación de las corporaciones autónomas regionales y el caso de puerto Boyacá que tenía casi 900 y pico proyectos mineros y recogía cualquiera 400 millones de pesos entonces claramente ahí hay un déficit de gigantesco de recursos entonces si esa parte de financiación que sé que es de las cars pero si pues como habla como jefe de todo el proceso de financiamiento si ese tipo de consideraciones sobre costos habido algún tipo de estudio reciente creo que sería de mucha utilidad saber ese tema

- Si Mauricio nosotros hicimos al interior de la entidad una estrategia de financiamiento para plantear una sostenibilidad financiera a nosotros ya lo tenemos pronostico hacemos análisis digamos de hay unos indicadores financieros que muy rápidamente Laura también cuando dijimos que articulamos la puesta de los 10 años que es lo que llamamos el pie el plan estratégico institucional con el pai que es el plan anual institucional y el documento el reporte de la iniciativa del reporte global hay tenemos un indicador financieros que apuntan a esas sostenibilidad financieras y si nosotros hicimos un ajuste ya hace como un año largo en donde enfocamos todo el tema sostenibilidades por eso hoy nuestros seguimientos es mucho más fuerte por dependemos de que nosotros hagamos el seguimiento sino hacemos el seguimiento no nos entra la plata más o menos 3000 mil millones son del presupuesto de las nación el resto es operación como resultado de la actuación de la entidad estamos cerca a los 130 mil millones
- Ese documento es posible obtenerlo para analizarlo, aun no es publico todavía porque vamos a emitir tres documentos una estrategia de evaluación una estrategia de seguimiento y una estrategia de sostenibilidad financiera y los tres los vamos a emitir a través de resolución de la dirección general y será publico
- Y eso rodrigo incorpora también las corporaciones autónomas regionales no solamente.
- No porque cuando usted me mencionaba que nosotros como líderes del licenciamiento ambiental no es tan así nosotros solo tenemos damos la función de lo que nosotros somos competentes las autoridades son autónomas entonces no incluimos lo de ellos pero si hemos hecho unos acercamientos que tal vez los planteamos aquí en la diapositivas con algunas corporaciones los hemos invitado a que empiecen a mirar el tema de sostenibilidad financiera porque creemos que ósea tenemos que salir del tema huevo gallina por que las corporaciones siempre dicen es que no tenemos plata entonces uno les dice si usted hiciera más seguimiento entonces tiene la plata para hacer más seguimientos y con esa lógica lo podemos hacer y también mencionábamos y yo creo que es un ajuste enorme pues solo porque se le ocurrió a la institución modificar la ley de regalías para que haya ya recursos de regalías para la autoridad entonces eso va ase muy importante
- Estamos hablando ahí seguramente 10 o 20 mil millones que son importantísimos para la autoridad
- No se Silvia si quieres plantear tu algo
- Si yo creo que las preguntas que logre recabar acá espero podérselas responder a todos empiezo como contándoles un poco más la estrategia que tuvimos con las ONG y que significa el 49% del territorio nacional y es en ese ejercicio voluntario se determinaron unas ONG y las ONG a partir de la información que se tenía y la calidad de la información que se tenía unas levantaron la mano para vamos a definir acciones dentro de esas líneas y

digamos respondiendo un poco la pregunta de la cantidad y la otra es no tenemos tanta información per si podemos generar ese semáforo de criticidad si podemos generar una priorización de áreas Atrato efectivamente está en nuestra región pacifico lo trabajo si mal no lo recuerdo el fondo de acción y no se llegó a nivel de acciones precisamente por la cantidad de información que se tenía este 49% que les hablo de tanto de acciones como de áreas fue nuestro primer ejerció y en ese ejercicio y en ese ejercicio los huecos que tenemos responden o porque no tenían macro proyectos o por la cantidad de información o porque llegamos hasta ahí a un ejercicio cartográfico un ejercicio en el que no solamente poníamos una transposición de capas sino que tratábamos de analizar y tenía un objetivo gigante y es esas acciones deben estar como les contada determinadas por un análisis regional o simplemente por una atomización de acciones que son presentadas en cumplimiento a la 321 o en cumplimiento de las obligaciones del 1 % entonces ese es como el gran barrido y creo que ahí le respondo a todos hay otra pregunta de todos los ejercicios de mitigación y cambio climático y ahí es importante contrales que estamos trabajando en una fichas para cada uno de los sectores en donde a manera de buena práctica se están determinando que medidas pueden ser estándar o que medidas efectivamente pueden irse un poco más allá al sector de infraestructura coincido claramente que hay muchas medidas de adaptación que podríamos llegar a tener allí y estamos trabajando en eso precisamente justo este 30 de noviembre vamos a tener como un ejercicio más robusto que se los vamos a poder mostrar no solamente para análisis interno sino precisamente para que todos los sectores se unan ahí como una buena práctica entonces efectivamente en eso estamos pensando precisamente en cómo hacemos mitigación y adaptación eso por una parte también estaban hablando de la Mauricio yo les estaba contando al principio de la importancia de esa política y efectivamente como yo te contaba en la reunión queremos ir hacia la obligación a si hay más obligaciones mínimas que debemos tener o si las debemos meter para sector subsector pues hacía ya iremos y eso sería nuestra fase 2 y la invitación pues también a contarle que parte de lo que queremos hacer en el 2021 es que esta estrategia de ONG de determinar las acciones tenga ahora no solamente una revisión que también estuvo la definición de acciones sino que vayamos a la práctica que efectivamente veamos si estas líneas tendenciales en realidad están transformando un territorio o no y como lo vamos a empezar a cuantificar y a monitorear eso creo que le respondo a todos a sus preguntas no sé si hay alguna adicional

- Muchas gracias acabo de poner el chat del grupo de acá el documento del consejo intergremial que para la mirada que creo que vale la pena mirar que todos los
- Lo que decía Mauricio ahora me parece que y pensando en la pregunta que hacía al principio Rodrigo de que inquietudes tendría o propuestas para la

próxima reunión yo creo que pues pensando digamos estratégicamente de hacia don

- de ir evidentemente ese documento por lo que nos comenta Mauricio del consejo gremial está perfectamente en línea con lo que era digamos toda la política ambiental de tromp y toda lo que correspondió con las 264 medidas que robo durante su gobiernos de temas ambientales y con elemento que él estaba ahí mismo y su equipo digamos planteado en la recuperación económica ya había un análisis de Colombia y university donde muestra como efectivamente la política que hasta ahora estaba proponiendo los republicanos en la recuperación económica iban exactamente en la línea de los comentario que nos presentó Mauricio de la propuesto al consejo gremial de disminución de todo tipo de acondicionamiento ambientales digámoslo así o de criterios ambientales en las propuestas de inversión para la recuperación sin embargo digamos que no solamente en el hecho de que efectivamente ya no hubiera renacido relegimos sino que efectivamente dentro de las prioridades digamos del fondo monetario internacional del banco mundial del banco interamericano esta evitar que se pase desde la crisis digamos del covid 19 a la agudización de la crisis temática se abre una posibilidad para que realmente esa recuperación económica sirva si retome elementos como lo llaman un fondo monetarios, entonces yo creo ante esas amenazas de trata de acelerar la recuperación económica a través de altísimos costos ambientales me parece que es muy importante también que la Anla busque identificar cuáles son los elementos críticos en los cuales debe fortalecerse precisamente para que desde su rol eso de alguna manera pueda evitarse entonces, además de que ya hay una oportunidad sin duda con la comunidad económica Europea y seguramente con la Icbe Aidi ahora en el gobierno de Baiden de poder fortalecer temas de gestión ambiental y de recuperación productiva y de digamos de apoyar esa recuperación económica enverdecida, entonces me parece que sería muy clave si de pronto la Anla pudiera para la siguiente reunión identifica cuales son según el criterio de ustedes los puntos críticos en los cuales se debería fortalecer la Anla dentro de la propuesta digamos de una recuperación económica con criterios de sostenibilidad y que desde hay pues digamos en los espacios que cada uno de nosotros tiene y desde los cuales puede generar algún tipo de presión podemos ejercerla para favorecer ese desarrollo institucional en los elementos que ustedes consideren críticos y que digamos de alguna manera podamos compartir y pujar.
- Gracias Juan Pablo he Fabio te escuchamos y si les parece Fabio no se si ya en esta parte final que son los últimos 15 minutos 18 minutos nos enfocamos entonces en lo que plantea Juan Pablo y cuáles serían los temas interesantes para si ustedes les parece oportuno conversar en el próximo encuentro adelante Fabio disculpa la interrupción.

- No quiero dejar de hacer una sugerencia que me parece pertinente hay dos elementos muy interesantes ahora que hablaban de priorización y demás uno que yo creo que son de gran utilidad uno Colombia fue el piloto en la definición de la lista roja de ecosistemas con la ICN un ejercicio que se hizo conjuntamente con la universidad Javeriana donde participamos nosotros, dos el concepto de soluciones basadas en naturaleza es muy clave en todo esto, salieron los criterios y las guías, ya hay guías ya no todo es soluciones basadas en naturaleza entonces yo creo que eso nos va servir mucho en Julio salieron más que las guías los estándares y creo que puede servir mucho yo creo que eso hay que internalizarlo perfectamente en todo el tema, los temas de mitigación y de más.
- Gracias Fabio, no sé si Paula, la doctora Adriana, Gonzalo, Lucas tienen algún elemento que nos quieran compartir el mismo Mauricio por su puesto de cara a los temas que le parece, interesante abordemos este tipo.
- Yo tenía una recomendación, vi recientemente también otro tema que está en discusión que fue el tema de coordinación y concurrencia el proyecto de ley que está en curso que la semana pasada hubo la primera audiencia pública sobre el tema, yo siento que el tema, pues nosotros intervinimos y quedamos bastante preocupados del abordaje que plantean, casi que.... El ministerio de minas queda con toda la potestad la arquitectura del sistema ni siquiera el ministerio de ambiente hace parte del tema de coordinación y concurrencia no hace parte de la estructura que va hacer considerada para el tema tampoco la Anla y en ultimas las decisiones en caso de no llegarse a acuerdo incluso no consideran al consejo municipal ni a las asambleas departamentales, realmente unos problemas estructurales fuertes y adicional me parece los más delicado si no se llega a un acuerdo entre alcalde y gobierno central el que dirime es el ministerio de minas y energías entonces pues realmente el tema de cierto nivel de equilibrio creo que está bastante fallo en el proyecto de Me parece que vale la pena tener una discusión pues desde una lectura jurídica que ustedes tengan, una lectura técnica y de pronto recibiendo el insumo y una discusión un poco de cómo podría resolverse creo que es un tema de coordinación y concurrencia con los proyectos petroleros y mineros es de lo más delicado grave y creo que no se ha resuelto desde hace mucho tiempo desde el último fallo de la sentencia de Cumaral y pues es importante aprovechar un proyecto de estos un proyecto de ley pero haciéndole los ajustes y con la arquitectura institucional que se requiere para resolver esos problemas de planeación entre gobierno nacional y el gobierno local me parece interesante adicional a eventualmente los temas que sugieren el consejo inténgremela creo que vale la pena con la lectura que ustedes le hagan tener en la próxima reunión una Discusión de esas posibles recomendaciones hay algunas cosas que creo que deben ser miradas como decía Juan Pablo con esas nuevas gafas pero creo que valió la pena gracias

- Mauricio Juan Pablo tiene la mano levantada quiere intervenir nuevamente Juan Pablo no yo ya la bajé gracias no se si la doctora Adriana Pablo Gonzalo Lucas o algún otro de los invitados que ya están en este momento quieran plantearnos unas ideas entorno a este tema que es el de cuáles serían los aspectos a conversar en un próximo encuentro que les gustaría a ustedes que fueran abordados siga doctora Adriana
- los temas de realmente incorporal dentro de todos los elementos de decisión y de solicitud de documentos por parte de la ANLA digamos los usuarios de la ANLA relacionados con temas de cambio climático con mitigación de adaptación al cambio climático digamos suena ya casi repetitivo y casi que musical el discurso de que el cambio climático es debe atravesar una planificación y el diseño y ejecución de todos los proyectos digamos no solo de infraestructura sino industriales agrícolas pecuarios en fin que la ANLA de alguna manera tenga esos como un derrotero no solamente para el 2021 sino para lo que viene porque para todos es conocidos que los próximos 9 años son fundamentales de acuerdo con la ciencia para hacer un viraje de lo que fue llamado el Titanic para no estrellarnos de frente contra el iceberg entonces si no queremos llegar a una temperatura promedio global de 1.5 grados que no decir de 2 grados centígrados creo que la ANLA empieza a tomar un papel protagónico en incorporar ese discurso maravilloso en la práctica dado el rol que tiene en el ordenamiento ambiental del territorio entonces yo diría que ese es tema en la agenda para considerar en la próximas no solamente en las próximas sesión sino hacer un seguimiento en las próximas sesiones de esta naturaleza para saber cómo van en el proceso de incorporación de estos lineamientos en sus distintos procesos valga la redundancia perfecto
- sí de acuerdo con Adriana sería interesante ver este análisis en una próxima reunión ya después de finalizar el proceso de actualización de ANS y ver y analizar cuál es la coherencia las apuestas de estos proyectos nacionales con las metas que se van con las nuevas metas que se van a establecer en este proceso de revisión de la ANS que siente algunas veces que van un poco en contra vía como que la sumas la resta no da entonces chévere poder hacer ese análisis con las nuevas metas en una próxima reunión
- Muy bien yo creo que hemos recogido unos puntos de vista muy interesantes algunos quizás los hallamos identificado, pero alguno otros si realmente nos plantean unos retos novedosos y nos alertan sobre otros aspectos que tendremos que revisar con detalle me parece que estamos llegando a la parte final de este encuentro del día de hoy y entonces no se Rodrigo si ustedes quieren dar como un cierre ya a este punto
- Vale Pablo muchas gracias y muchas gracias a todos como siempre gracias por oírnos pero sobre todo por plantear nuevos rumbos especialmente en cómo seguir alineando la entidad en algunos temas que puedan ser de interés aquí hemos tomado nota de varios de los aspectos que nos proponen y bueno esperamos en nuestra próxima reunión tener ya como algunos temas

avanzados frente al tema pablo hizo una mención que en la página de la autoridad hay unos micro sitios los invitamos a que los revisen allí está entendiendo digamos que nos hicieron la recomendación y Laura lo que tenemos que revisar para la próxima reunión que no pasemos tan rápido la información o que sea mucho más concreta o que pongamos vinculo de donde se puede encontrar esa información en nuestra página entonces nosotros tenemos en la página de la entidad unos micro sitios donde hay unas apuestas transformacionales y está la apuesta de la biodiversidad la de cambio climático tenemos la del nuevo modelo de licenciamiento entre otras entonces ahí yo creo que ustedes pueden ver esa información la puede consultar y bueno esperamos poder seguir avanzando en estos temas agradecerle a ustedes por el tiempo que dedican por las menciones que hacen y sobre todo por lo que nos orientan en este camino así que a todos una feliz tarde y muy buenas semana para todos.