

Evaluación 2010-2014

Propuestas 2011

- *Definir propósitos, objetivos y planes de la política ambiental partiendo de la necesidad de **preparar al país** para manejar mejor los **cambios extremos de clima***
- *Definir una **estrategia de inversión ambiental** de recursos públicos **focalizada y priorizada** tomando como eje el **cambio climático***
- *Definir y ejecutar una estrategia de **reestructuración de la institucionalidad pública ambiental** (nacional, regional y de los entes territoriales)*
- *Identificar y **hacer realidad las fuentes de financiación** de la inversión ambiental.*

Evaluación 2010-2014

- **El PND2010-2014 versión final, recogió** algunas de nuestras recomendaciones y las incluyo en su planteamiento teórico para hacer del tema ambiental, uno de **gestión transversal**.
- **No** se reflejó en un **ajuste** del presupuesto general de la nación (**PGN**) asignado, el cual fue muy precario. **Esto hizo imposible llevar a cabo lo que desde la teoría se había plateado.**
- Consecuencia podemos afirmar que el **Gobierno Nacional en el periodo 2010-2014** quedo en una grave y cuantiosa deuda en **gestión pública ambiental**.

Recomendaciones 2010-2014 que siguen vigentes para 2015-2018

- Dado que muchas de las recomendaciones hechas en el 2011 no fueron financiadas y por lo tanto no se adelantaron o se hizo de manera muy precaria, muchas de ellas siguen vigentes.
- A continuación algunas de ellas.
- Para mayor detalle ver ***Consejo Nacional de Planeación. Para pesar el país. Informe de evaluación del Plan Nacional de desarrollo «Prosperidad para todos» 2010-2014***

Evaluación 2010-2014

Mitigación y adaptación al cambio climático

- OT determinantes ambientales orientadores
- Gestión integral del agua para desarrollo
- Gestión sostenible de ecosistemas naturales y de servicios eco sistémicos asociados
- Adaptación y propuestas de planeación sectorial asociadas a la mayor frecuencia de condiciones climáticas extremas.

Evaluación 2010-2014

Política de regulación directa

- Ordenamiento territorial y desarrollo urbano
- Uso agropecuario y manejo del espacio rural
- Licencias ambientales
- Concesiones de agua
- Aprovechamiento sostenible y movilización de maderas.

Evaluación 2010-2014

Sectores productivos

Definir una estrategia para aplicar y hacer cumplir a **los sectores productivos reglas ambientales transparentes, oportunas, estables y efectivas**

Como condición se debía garantizar **una institucionalidad capaz** y para ello era necesario **un incremento presupuestal** acorde con el desarrollo de los sectores productivos

El PND menciona que el objetivo de la política ambiental es garantizar la recuperación y mantenimiento del **capital natural y de sus servicios ecosistémicos (SE) como soporte al crecimiento y al avance de las locomotoras**. El Quinto Informe Nacional a la Convención de Biodiversidad, demuestra que esto no se logró (MADS y PNUD, 2014).

Evaluación 2010-2014

Conclusión

- Las bases del **PND 2010-2014 incluyeron** algunos insumos en la búsqueda de la sostenibilidad ambiental.
- Sin embargo el PND fue precario al definir **metas, indicadores y al asignar presupuesto**
- **En el periodo se avanzó en la formulación de planes y programas pero no en su ejecución** (MADS y PNUD, 2014).

Evaluación 2010-2014

Conclusión

- **Avances positivos**
- Re-creó el **Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible** . Precario presupuesto asignado del MADS.
- Se elaboró el documento de la **Política Nacional de Cambio Climático**
- **Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático**
- **Estrategia Nacional REDD** y un documento de referencia para la Estrategia Nacional de Lucha contra la **Deforestación**.
- El Fondo de Adaptación, realizó grandes inversiones para enfrentar el cambio climático, pero estos avances no significan que el país hoy sea menos vulnerable al cambio climático.

Evaluación 2010-2014

Conclusión

- **Avances positivos**
- Política que establece la obligatoriedad de **compensar los daños** hechos al medio ambiente y su biodiversidad por las diferentes actividades provenientes de los sectores productivos, especialmente minería e hidrocarburos.
- **Plan Nacional de Ordenamiento Minero (PNOM)** falta reglamentarlo
- Cambio de la naturaleza jurídica–**Ingeominas**- de establecimiento público a Instituto Científico y Técnico, bajo la denominación de Servicio Geológico Colombiano en 2011
- Insuficiente fortalecimiento de la **ANLA**
- Colombia lideró la negociación de los **Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)** en Río de Janeiro
- **Como vemos, la mayor parte de los esfuerzos realizados llegan a nivel de políticas, planes y programas, pero son pocos los avances en términos de ejecuciones.**
- **Planes, estrategias y políticas ambientales están en adopción, mientras los sectores productivos y sus impactos negativos crecen aceleradamente.**

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***No se reversó la política de insostenibilidad***
- Índice Ahorro Neto Ajustado
- Ahorro neto menos costos de degradación y RNNR extraídos pasar de 0% a 0,5%

- ***La capacidad institucional ambiental***
- Total presupuesto gestión pública ambiental represento el 0,5% del PIB mientras en los países de la OCDE representa entre el 1,5 y el 2% del PIB
- Pasar de 0,6 2014 al 1,2 2018

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Aspectos regionales.*** Sigue vigente el reto del *enfoque regional* que se complemente con el **análisis biogeográfico y los temas de economía ambiental y servicios ecosistémicos (SE) como factor diferenciador** esencial al definir las estrategias de desarrollo regional. Falta relacionar crecimiento económico y sostenibilidad ambiental

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Sostenibilidad ambiental.***
- Metas e indicadores para sectores productivos
- Proteger y valorar la riqueza en RRNN como factor productivo para favorecer el desarrollo económico y el bienestar social.
- Gestionar y manejar los SE locales y globales como determinantes en la estrategia de desarrollo.

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Innovación para la prosperidad.***
- Invertir para que riqueza BD y RRNN se convirtiera en ventaja competitiva
- Meta en \$\$\$ y % proyectos Colciencias
- Cuantificar el valor de los SE
- Meta Hacerlo para 5 sectores productivos
- Impulsar emprendimiento bio-comercio
- (\$\$\$Fondo Biocomercio) y 1000% valor productos asociados
- Invertir educación y formación de capital humano que incluya el conocimiento del medio natural para conservarlo y respetarlo, y para explorar opciones de uso sostenible y aprovechamiento económico.
- Formación primaria y bachillerato
- Formación Técnica y Universitaria

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Agricultura y desarrollo rural.***
- Eco-turismo (500% establecimientos)
- Praderas a SSP (500.000 has 2018)
- Café y Biodiversidad (10% áreas cafetera)
- Estrategia Nacional de PSA (300.000 has PSA)
- Ciudades transfieran recursos al campo SE hídricos(20% acueductos)
- Recuperación 20% áreas claves de las cuencas hidrográficas andinas
- Subir tasas por uso del agua.
- Apoyó ZRC como estrategia gestión ambiental(PSA REDD+)
- Apoyó a producción agroecológica certificada (10% café, 5% ganado, 50% palma, 50% caña de azúcar)

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Infraestructura y CC.***
- 20% carreteras diseño de adaptación al cambio climático
- Ferrocarril 30% movilizada por esta vía (2018)
- **OT en las áreas de influencia de las vías de comunicación**, lo cual redundará en beneficio para el mantenimiento de las vías y para la conservación de la base natural.
- **Revisar** lo propuesto para el **río Magdalena** se asemeja al manejo de una tubería y no al manejo de un río y su cuenca, por el contrario puede tener nefastas implicaciones ambientales.

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Desarrollo minero y expansión energética.***
- Indicadores compatibilidad minería con la conservación de nuestro patrimonio natural renovable.
- Implementación del esquema de compensaciones ambientales
- Aplicar el Plan Nacional de Ordenamiento Minero.
- **Indicadores** contribución de los excedentes de la extracción de recursos naturales no renovables a generar condiciones de **desarrollo sostenible**, a través de inversiones en capital físico y humano para la innovación y apoyo a sistemas productivos sostenibles.
- Crecimiento **recursos para la institucionalidad** ambiental que hace seguimiento a la minería en proporción al **crecimiento en la inversión** del sector minero energético (**Linea Base 2010**)
- **Revisar concesiones mineras, según criterios estrictos de OAT.**
- **Apoyo y transformación técnica minería artesanal**
- **Erradicación minería mecanizada ilegal.**

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- *Vivienda y ciudades amables.*
- Definir **política de poblamiento** que disminuya el proceso de **concentración de población y de procesos productivos en Bogotá y su área metropolitana.**
- **Planificar para disminuir niveles de aglomeración** urbana con alto costo social y ambiental.
- Política nacional para disminuir la **producción per cápita de basuras** en los centros urbanos, gravar con impuestos los bienes de consumo y empaques que generan mayor impacto ambiental y que tienen bienes sustitutos disponibles en el mercado.
- Crear **incentivos para orientar la producción y el consumo, de empaques** con menor impacto ambiental.
- Política nacional para **separación en la fuente** para evitar la mezcla de lo no reciclable con lo reciclable.
- Incentivos para **mover los centros universitarios a espacios rurales y ciudades pequeñas.**
- Definir **impuesto diferenciado** para **evitar** que los procesos manufactureros se **concentren** en área de las grandes ciudades.

Propuestas 2015-2018

Tareas Pendientes

- ***Cambio climático, adaptación y mitigación.***
- Mejorar implementación política nacional de cambio climático
- Establecer estrategias y prioridades e identificar oportunidades y mecanismos de financiación con metas asociadas.
- Plan Nacional de Adaptación, definir metas por sectores.
- Sector agropecuario implementar medidas de adaptación como para poder afirmar que hoy el país es menos vulnerable al cambio climático en el sector agropecuario. 20% cuencas, 10% predios
- Definir % energía sostenible y fuentes alternativas
- Definir metas e indicadores para el desarrollo de infraestructura y adecuación de la misma al cambio climático
-

Consistencia del Plan

Crecimiento Verde como estrategia envolvente

- Para que el Crecimiento Verde sea una estrategia envolvente es necesario que todos los temas planteados en este capítulo tengan metas y productos claramente relacionados con la sostenibilidad Además debe:
- Elaborar la relación positiva entre gestión ambiental y desarrollo económico y social, tanto en lo relacionado con el impacto económico del deterioro ambiental como en el efecto positivo de los SE.
- Contribución de RRNN renovables como capital natural y de los SE al desarrollo de diferentes sectores productivos y su aporte al bienestar
- El PND debe superar el enfoque en el crecimiento económico de corto plazo, basado en el desarrollo del sector minero energético, vivienda, infraestructura, y agro industria y focalizarse en indicadores de sostenibilidad económica, social y ambiental
- Como lo dice la OCDE imprimir al desarrollo económico un rumbo ambientalmente más sostenible y socialmente más equitativo.”
- Coincidimos con OCDE al evaluar el desempeño ambiental de Colombia en el periodo 2010-2014 y superar las deficiencias requiere presupuesto , determinación política, transparencia en el uso de los recursos financieros, mejor información sobre la dinámica ambiental y participación ciudadana activa , informada y efectiva.