







•¿Cuál es el origen del compromiso?

•¿Cuál es el compromiso?

•¿Cómo vamos a cumplirlo?

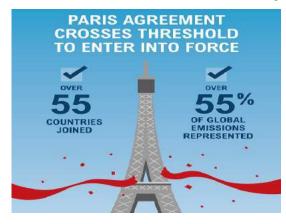








EL ACUERDO DE PARÍS





Noviembre 4 de 2016

Proceso de ratificación en Colombia:

Proyecto aprobado en los 4 debates en el congreso



¿QUÉ SON LAS CONTRIBUCIONES DETERMINADAS A NIVEL NACIONAL?

- Compromiso autónomo que cada país propone para enfrentar el cambio climático.
- Cada parte podrá escoger su tipo de contribución. Colombia: compromiso de mitigación de gases efecto invernadero en toda la economía, disminución respecto a una línea tendencial, e incluye acciones en adaptación
- Deben ser dinámicas en el tiempo y deben asegurar el noretroceso.







ART. 170 LEY 1753 de 2015. Plan Nacional de Desarrollo









"Los Ministerios de Hacienda, Agricultura y Desarrollo Rural, Minas y Energía, Transporte, Salud y Protección Social, Vivienda, Ciudad y Territorio y Comercio, Industria y Turismo, formularán e implementarán planes sectoriales de adaptación al cambio climático y planes de acción sectorial de mitigación de la ECDBC, los cuales contendrán metas sectoriales cuantitativas de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a corto (año 2020) y mediano plazo (años 2025 o 2030)"







SISCLIMA - INSTITUCIONALIDAD PARA ENFRENTAR EL CAMBIO CLIMÁTICO

REGIONAL

Nodos Regionales de Cambio Climático

- Amazonía
- Orinoquía
- Centro Oriente Andino
 - Norandino
 - Eje Cafetero
 - Antioquia
 - Caribe e Insular
 - Pacífico Norte
 - Pacífico Sur

ENLACE
COORDINACIÓN SISCLIMA

NIVEL NACIONAL

Comisión Intersectorial de Cambio Climático - CICC

(Decreto 298 y Propuesta de Reglamento Operativo)

MIEMBROS:

MADS, MI, MHCP, MADR, MME, MT, MRE, DNP, UNGRD como invitado permanente

SECRETARÍA TÉCNICA:

Departamento Nacional de

Planeación

(Alternanza anual)

COMITÉ DE GESTIÓN FINANCIERA

ST: SDAS - DNP

Decreto 298

Ministerio de Ambiente y

Desarrollo Sostenible (Alternanza anual)

PRESIDENCIA:

COMITÉ ASUNTOS INTERNACIONALES

ST: Ministerio de Relaciones Exteriores

Decreto 298

COMITÉ TÉCNICO

ST: Dirección de Cambio Climático - MADS

Creado en la primera reunión de la CICC

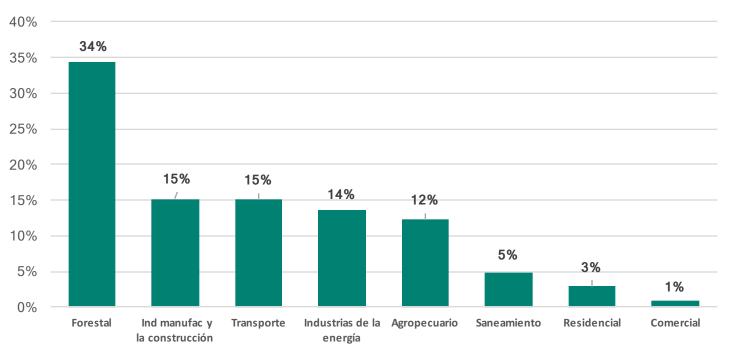
COMITÉ DE INFORMACIÓN ST: IDEAM

Creado en la primera reunión de la CICC



INVENTARIO NACIONAL DE GEI

Participación de las Emisiones por Sector en 2012















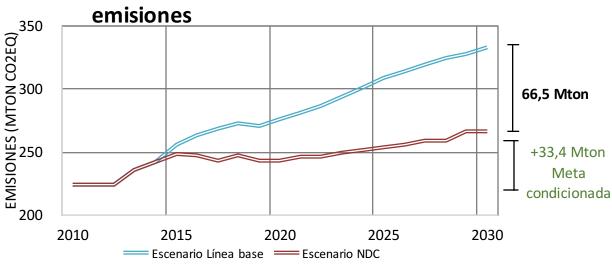




COMPROMISO DE MITIGACIÓN

La República de Colombia se compromete a reducir sus emisiones de gases efecto invernadero en un 20% con respecto a las emisiones proyectadas para el año 2030.

Meta del 20% + 10% de reducciones de



Fuente: MADS (2015)

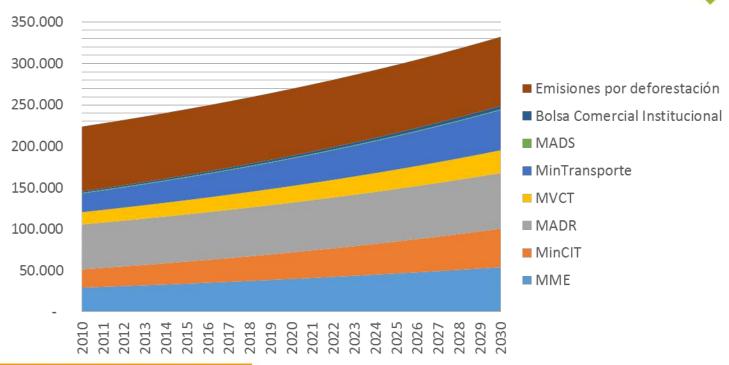






Línea base de emisiones por sector cartera 2010-2030 sin distribución de deforestación (cálculos MADS a partir de UNIANDES 2015)

EMISIONES BASE









Compromisos de Colombia COP 21







15 DEPARTAMENTOS DEL PAÍS
PARTICIPANDO EN LAS MESAS
TÉCNICAS AGROCLIMÁTICAS Y
1 MILLÓN DE PRODUCTORES
RECIBIENDO INFORMACIÓN
AGROCLIMÁTICA



UN SISTEMA NACIONAL DE INDICADORES DE ADAPTACIÓN



LAS CUENCAS PRIORITARIAS CONTARÁN CON INSTRUMENTOS DE MANEJO CON CONSIDERACIONES DE VARIABILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO



10 GREMIOS DEL SECTOR
AGRÍCOLA CON CAPACIDAD DE
ADAPTARSE



INCLUSIÓN DE CONSIDERACIONES DE CAMBIO CLIMÁTICO EN PINES



AUMENTAR EN MÁS DE 2.5 MILLONES DE HECTÁREAS LA COBERTURA DE ÁREAS PROTEGIDAS



SEIS (6) SECTORES PRIORITARIOS DE LA ECONOMÍA ESTARÁN IMPLEMENTANDO ACCIONES DE ADAPTACIÓN INNOVADORAS



DELIMITACIÓN Y PROTECCIÓN DE Los 36 complejos de Páramos



FORTALECIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE EDUCACIÓN A PÚBLICOS SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO









Elementos que articula la PNCC











Líneas estratégicas

Desarrollo rural

Avanzar en la adaptación al cambio climático del sector agropecuario y promover su desarrollo bajo en carbono.

Desarrollo urbano

Impulsar
en las ciudades un
crecimiento bajo en
carbono y que
considere los posibles
impactos del cambio
climático.

Desarrollo minero-energético

Promover el uso racional y eficiente de la energía y avanzar hacia a integración de las energías renovables en la matriz energética.

Desarrollo de infraestructura

Aumentar la resiliencia de la infraestructura promoviendo la mitigación de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) causada por los cambios en el uso de suelo.

Manejo y conservación de ecosistemas y SE

Promover la conservación y la restauración de ecosistemas que favorezcan la adaptación al cambio climático y la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI).



Planificación de la gestión del cambio climático

Desarrollar estrategias, planes e instrumentos que hagan posible la gestión del cambio climático a nivel territorial y sectorial.



Lineas instrumentales

Información y ciencia, tecnología e investigación Promover la generación y el uso de la ciencia, la tecnología, la información y la innovación para avanzar por una senda de desarrollo resiliente al clima y baja en carbono.



Educación

Definir estrategias de educación para lograr un trasformación cultural con respecto al cambio climático y los servicios ecosistémicos.

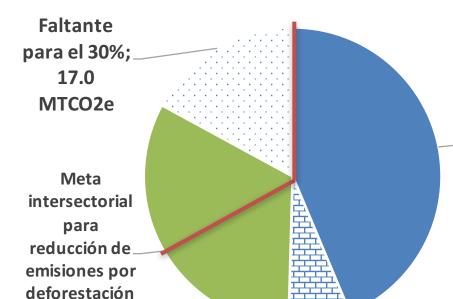


Financiación e instrumentos económicos

Crear mecanismos e instrumentos que promuevan el acceso a los recursos económicos y financieros para las actividades de gestión del cambio climático.



Panorama de la NDC con la meta nacional de reducción de emisiones por deforestación



; 32.4

MTCO2e

con medidas sectoriales: 43.5 MTCO2e

Faltante de

medidas

sectoriales para el

20%; 6.75 MTCO2e



















Formulado En formulación En gestión de recursos

Avances territoriales en la implementación de la PNCC

23 Planes territoriales de cambio climático formulados

Lineamientos para la inclusión de cambio climático en los instrumentos

32 departamentos y 29 de las capitales de departamento incluyen cambio climático en su plan de desarrollo

Insumos técnicos para la toma de decisiones a nivel territorial



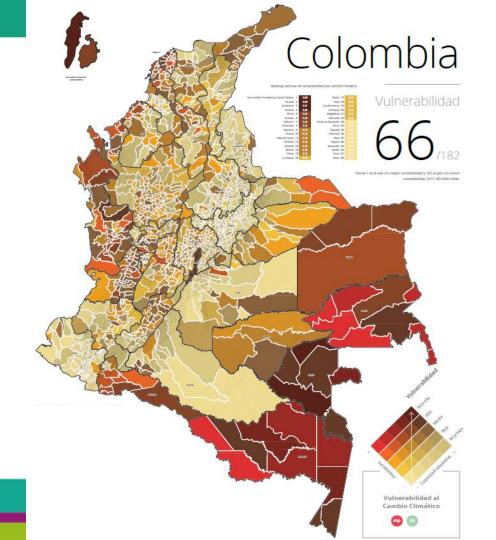




CIRCUNSTANCIAS NACIONALES

Vulnerabilidad al cambio climático

"Colombia se puede describir como un País con Baja Amenaza y niveles Medios de Sensibilidad y Capacidad Adaptativa, que sin embargo, por el efecto multiplicativo de la relación, combinados generan una Vulnerabilidad Alta al Cambio Climático."



REGISTRO NACIONAL DE REDUCCIÓN DE EMISIONES GEI PARA COLOMBIA







¿Qué es el RENARE?

- ✓ Compilar información de forma actualizada y estandarizada de las iniciativas de mitigación.
- ✓ Suministrar información para los reportes nacionales y el seguimiento a la contribución nacionalmente determinada.
- ✓ Consolidar la información necesaria para realizar la contabilidad de reducciones de emisiones y remociones de emisiones con el fin de evitar doble contabilidad.
- ✓ Servir de herramienta de consulta pública de las iniciativas de reducción de emisiones y remociones GEI.

¿Qué NO es el RENARE?

- Ø NO es una plataforma para la verificación de iniciativas de mitigación de GEI
- Ø NO es una plataforma de transacción







RENARE

ART 175 de la Ley 1753 de 2015:

"Créase el Registro Nacional de Reducción de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), del cual hará parte el Registro Nacional de Programas y Proyectos de acciones para la Reducción de las Emisiones debidas a la Deforestación y la Degradación Forestal de Colombia –REDD+. Estos serán reglamentados y administrados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Toda persona, natural o jurídica, pública o privada que pretenda optar a <u>pagos por resultados</u> o <u>compensaciones similares</u> como consecuencia de acciones que generen reducciones de emisiones de GEI, deberá obtener previamente el registro de que trata el inciso anterior, conforme a la reglamentación que para tal efecto expida el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible."

... en que vamos?

- Primera fase de diseño y desarrollo tecnológico completada
- •Contratación de la segunda fase del diseño
- •Reglamentación del Registro Nacional y del Registro REDD+ en proceso de revisión técnica. (Resolución)
- •Articulación con decreto carbono neutro.





RENARE







Reportes

Administración

Gestión de Proyectos



Bienvenido, Jaqueline Velasquez

C+ Salir

Proyectos BUSCAR Autoridad ambiental Tipo del Proyecto Palabra clave Estado . Todas Todos Todos Buscar LISTADO DE PROYECTOS Autoridad Ambiental Tipo Proyecto Estado Proyecto Acciones MADS MDL Proyecto SSP Preregistro Q CDMB MDL nuevo proyecto interfaz 2 Preregistro Q Solicitada Aprobación MDL1 3 MDL Juan MADS MDL-POA Aprobada Aprobacion MDL3 Q CENTRALES HIDROELECTRICAS







