

# La Agricultura en las Contribuciones Previstas Nacionalmente Determinadas de América Latina


Kelly Witkowski, Daniela Medina

marzo 2016

*Esta presentación cubre las 17 NDC enviados por los países en América Latina*



## Mensajes Clave

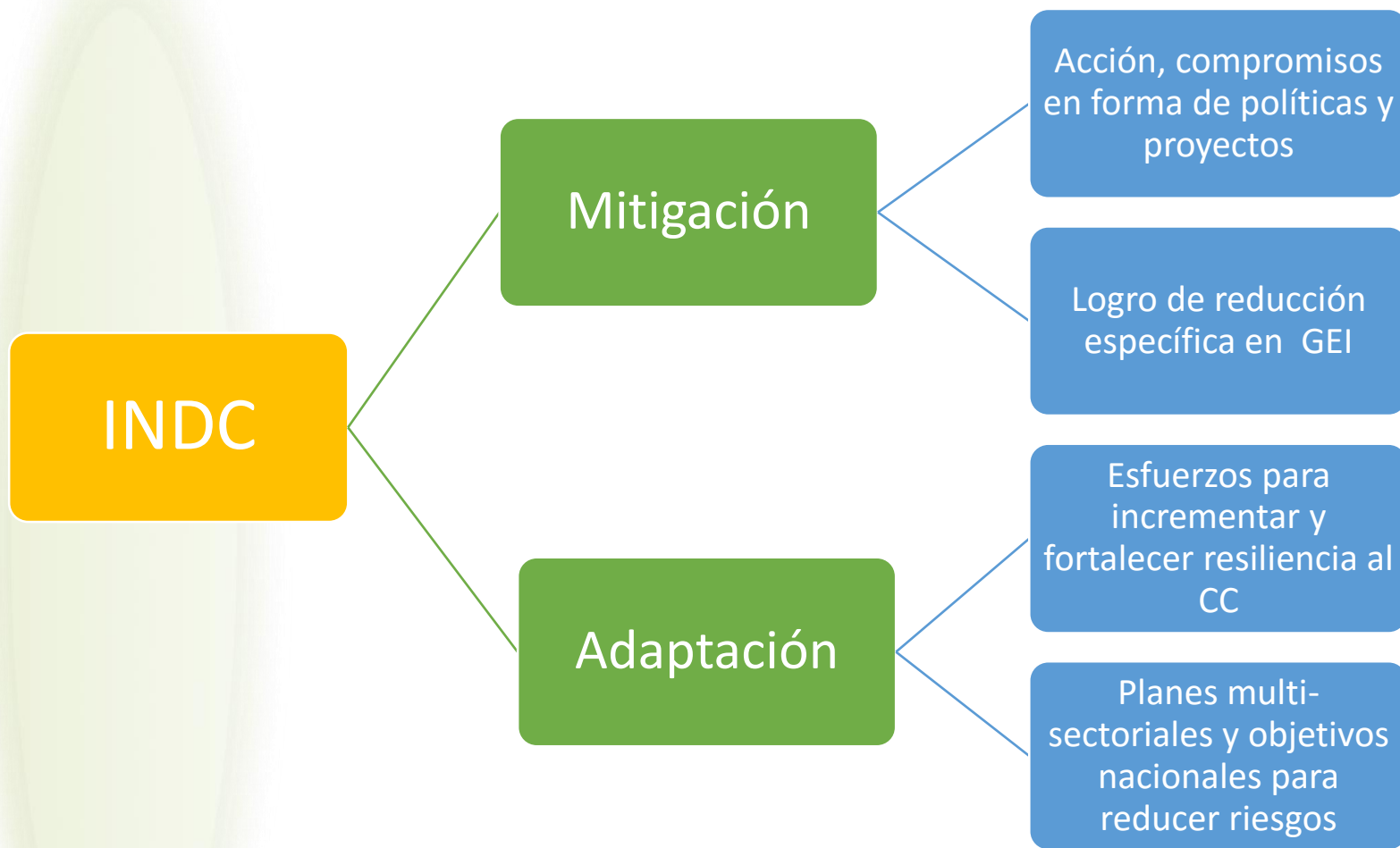
- Agricultura ganando espacio en los esfuerzos para combatir el CC
  - Todos los países de AL que enviaron NDC incluyeron ag
  - La adaptación es prioritaria, sin embargo la mitigación es incluida de alguna manera en todos los NDC
    - Integración de M + A posible en el sector reconocido
    - Enfoques de AbE; RRHH, bosques son prevalentes
  - El sector agrícola es prioritario; existe la necesidad de canalizar apoyo técnico y financiero en el tema
- 

# Contribuciones Previstas Nacionalmente Determinadas (INDC) - ¿Qué son?



PARIS2015  
CONFÉRENCE DES NATIONS UNIES  
SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES  
COP21·CMP11

- Compromisos voluntarios para la acción climática en el periodo post-2020
- Basados en prioridades, circunstancias y capacidades nacionales
- Metas ambiciosas, transparentes, equitativas y factibles
- Se revisarán y aumentarán sus objetivos cada 5 años



*Las NDC de todos los países se pueden encontrar en:*

*<http://www4.unfccc.int/submissions/indc/Submission%20Pages/submissions.aspx>*

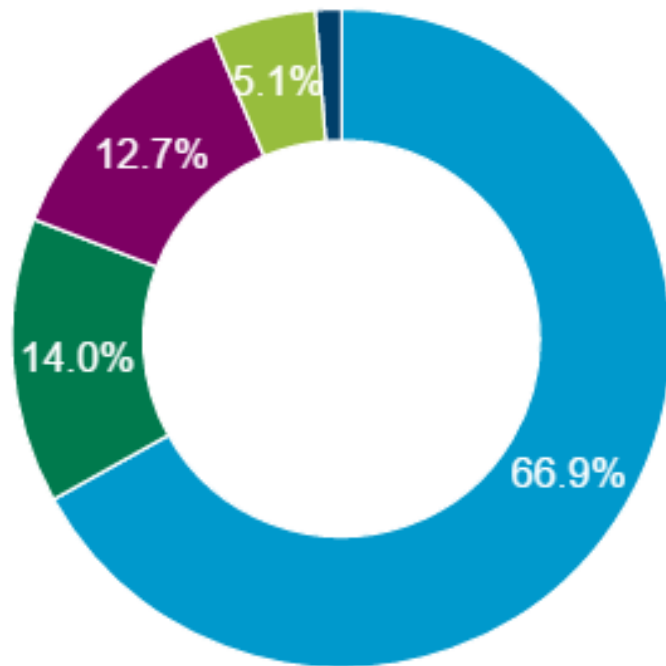
# Resumen Global



- 161 NDC presentados
- 189 países representados; 98.6% de emisiones GEI globales
- 18 solamente para mitigación; 143 M + A

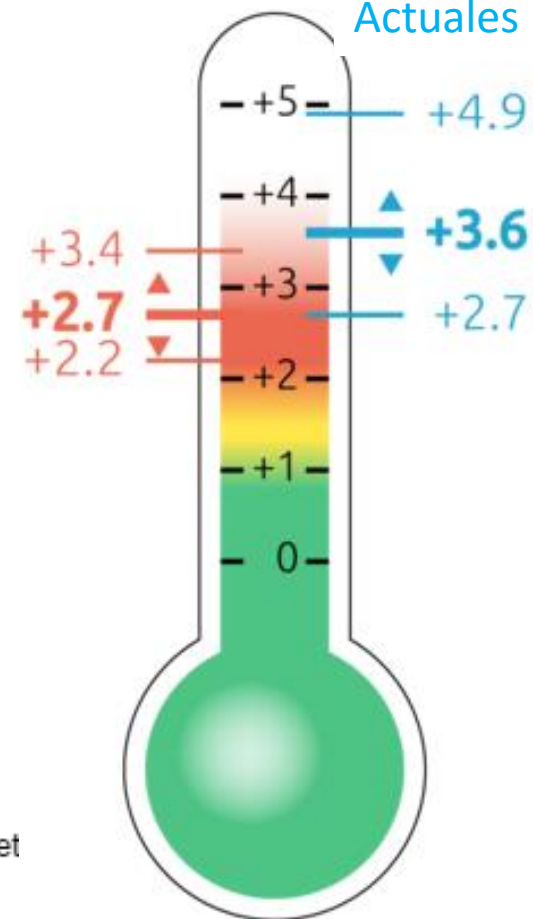
# ¿Son suficientes los compromisos?

Types of Mitigation Contribution



■ GHG target ■ Non-GHG target only ■ Actions only ■ GHG target and non-GHG target ■ Non-GHG target and actions

Compromisos °C Políticas Actuales



# NDC de America Latina

1. Argentina
2. Belice
3. Bolivia
4. Brasil
5. Chile
6. Colombia
7. Costa Rica
8. Ecuador
9. El Salvador
10. Guatemala
11. Honduras
12. México
13. Paraguay
14. Perú
15. Republica Dominicana
16. Uruguay
17. Venezuela



*Nota: Lo que se refleja aquí es únicamente lo que esta contenido en las NDC*

## Mitigación – GEI incluidos

Tipo de GEI	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )	Óxido Nitroso (N <sub>2</sub> O)	Metano (CH <sub>4</sub> )	Hidrofluoro carbonos (HFC)	Otros (PFC, SF <sub>6</sub> , NO, carbono negro)
Número de países que lo incluyen en su NDC	14	13	13	7	8

- 55%-60% del total de emisiones de CH<sub>4</sub> y 65%-80% del total de emisiones de N<sub>2</sub>O provienen del sector agropecuario



# Mitigación – Tipos de metas


## Tipo de meta

 No basada en GEI (9 en total)


 Acciones (3 en total)

**Basada en GEI (14 en total)**

 Reducción con respecto a escenario "BAU"  
(9 en total)

 Reducciones relativas a un año base (2 en total)

 Reducciones en intensidad de emisiones con  
respecto a año base (2 en total)

 Reducción fija de emisiones (2 en total)

Argentina



Belice



Bolivia



Brasil



Chile



Colombia



Costa Rica



Ecuador



El Salvador



Guatemala



Honduras



México



Paraguay



Perú



República  
Dominicana



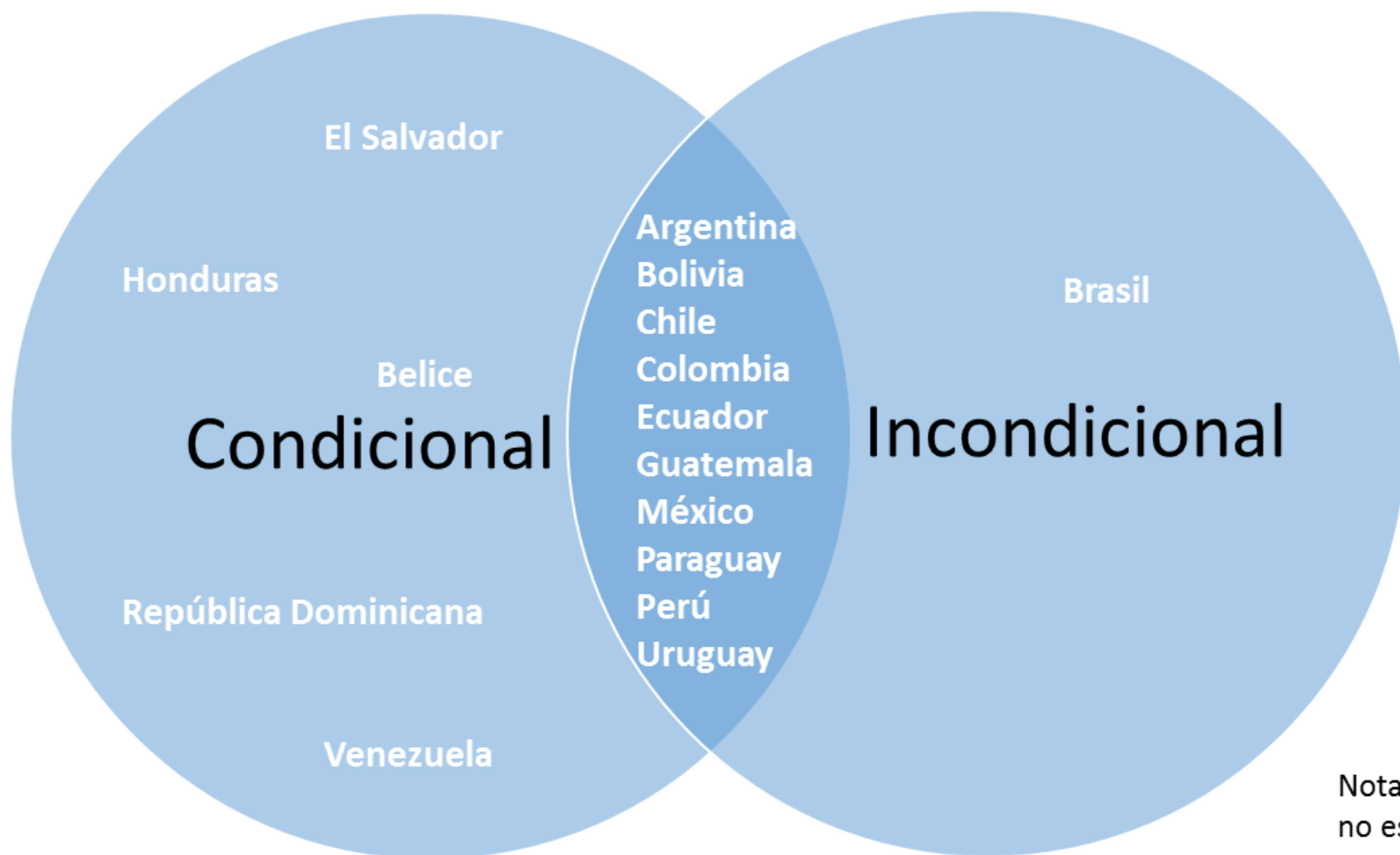
Uruguay



Venezuela



# Mitigación – Condicionalidad



Nota: Costa Rica no especifica



## Adaptación

- Prioridad; todos lo incluyen
- Enfatizan alta vulnerabilidad en la región

8

género

7

grupos indígenas

5

jóvenes/niños

# La Agricultura en los NDC de America Latina

17



**Agricultura**

17



**Silvicultura**

14



**Ganderia**

13



**Seguridad  
Alimentaria**

9



**Pesca**

- Aportes y metas múltiples del sector
- Alta vulnerabilidad
- Atención a pequeños productores




## Agricultura en los NDC: Mitigación

- Emisiones del sector se han duplicado en los últimos 50 años
- 11% de emisiones globales (24% incluyendo USCUS)
- 25% de emisiones globales de agricultura son de ALC
- Ag = alta proporción de emisiones de algunos países
- No mitigación a costo de producción
- Mejorar eficiencia (intensidad) de emisiones



## Agricultura en las NDC: Mitigación

- Uruguay
    - Reducir intensidad de emisiones de CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O en carne y emisiones de arroz, lácteos, pesca
    - Reducir 13 200 Gg de CO<sub>2</sub> del sector UTCUTS
  - Costa Rica: NAMAS en café, ganadería, biomasa
  - Sinergias A + M
    - Reducir uso de agroquímicos; ag de conservación; ag de precisión
    - Conservación/restauración de bosques (15 países)
    - Energía renovable de biomasa (9 países)
- 

# Agricultura en los NDC: Medidas de Adaptación

13-15

\*Conservación y restauración de bosques

\*AbE; conservación de ecosistemas y sus servicios

\*Mejorar gestión del agua; uso eficiente

10-12

\*Mejorar practicas a nivel de finca

\*Información climática, SAT

7-9

\*Políticas/planes para guiar sector

\*Reducir degradación de suelos; mejorar su gestión

\*Energía de biomasa

\* Diversificación conservación y uso de ABD

4-6

\*Seguros

\*Variedades mejoradas

\*Riego

\*MST

\*Reduccion/uso eficiente de agroquímicos



## Próximos Pasos

- **Pasar del compromiso a la acción**
- Alinear y normativizar políticas públicas e instituciones en todos niveles
- Apoyo técnico y financiero - ¿será suficiente?
- Responsabilidad y liderazgo sectorial
- Definir las prioridades de adaptación optimizando los beneficios
- Elevar los grados de ambición para cada país de manera continua



# Mensajes Clave

- Agricultura ganando espacio en los esfuerzos para combatir el CC
- Todos los países de AL que enviaron NDC incluyeron ag
- Adaptación es prioritaria pero mitigación también esta incluida de alguna manera en todos
  - Integración de M + A posible en el sector reconocido
  - Enfoques de AbE; RRHH, bosques son prevalentes
- Sector es prioritario; necesidad de canalizar apoyo técnico y financiero en el tema



[kelly.witkowski@iica.int](mailto:kelly.witkowski@iica.int); [daniela.medina@iica.int](mailto:daniela.medina@iica.int)

<http://infoagro.net/programas/Ambiente/default.aspx>

*Agradecimientos a Mariana García por su apoyo en la colección de datos*