

GT – 2

HACIA LA COP DE 2015 EN PARÍS

La visión de los sectores industriales

Laura Gallego Garnacho

CONAMA2014

CEOE



GT 2 : Hacia la COP de 2015 en París

La visión de los sectores industriales

05 La visión de los sectores industriales

CONAMA2014





05. La visión de los sectores industriales

→ **Cambio climático: problema real!!!**

"Más vale prevenir que curar"

→ **Cambio climático: problema global!!!**

Si no hay responsabilidad de todos los países,
no sirve de nada!!!

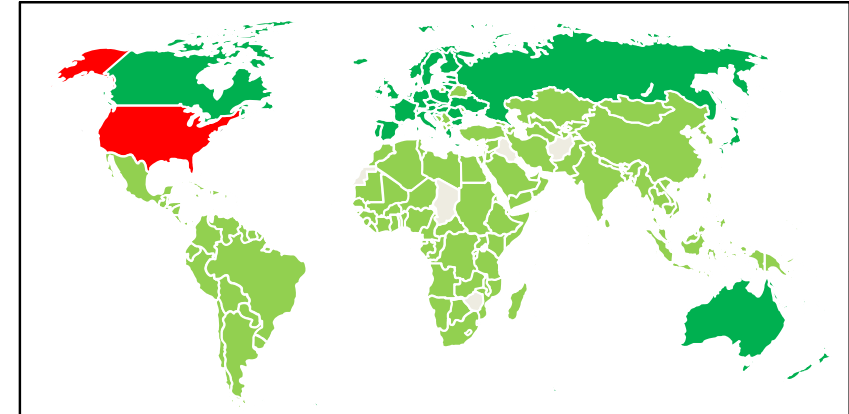




05. La visión de los sectores industriales

→ Protocolo de Kioto (2008-2012)

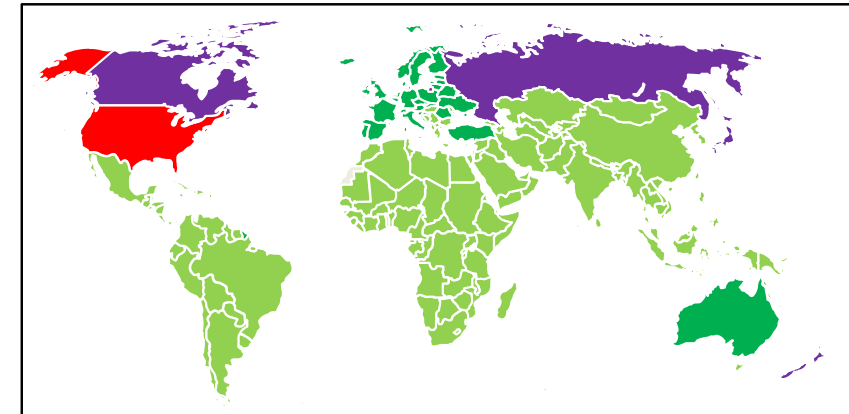
Países industrializados adquieren compromisos concretos
(Excepto USA)



→ Kioto 2 (2013-2020)

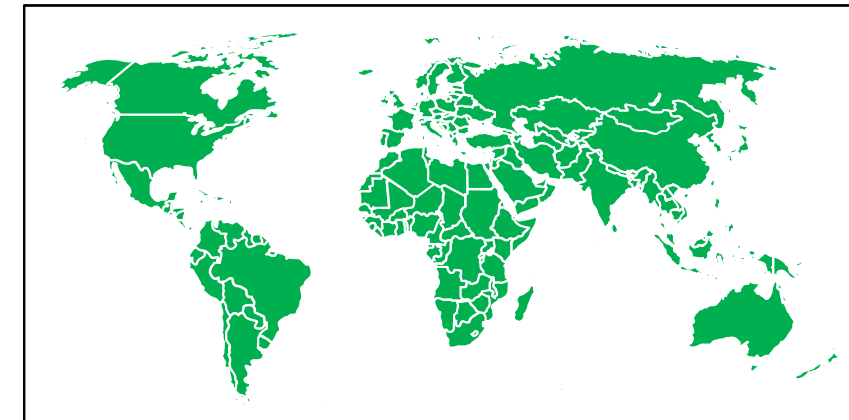
Países industrializados adquieren compromisos concretos
(Excepto USA)

Abandonan Kioto: Canadá, Rusia, Japón y Nueva Zelanda



→ Acuerdo internacional 2015

En función de sus respectivas responsabilidades y capacidades





05. La visión de los sectores industriales

→ Protocolo de Kioto (2008-2012) - España

Quién ha hecho esfuerzos??

- ETS redujo más del 20%.
- No-ETS redujo menos del 14%.
- ETS representa menos del 40% de las emisiones, de las cuales un 55% es generación eléctrica.
- 18% del total nacional = Industria + Combustión

	2008	2009	2010	211	Avance 2012	Reducción 2008-2012
Total inventario nacional	402.186	364.406	351.939	351.678	346.062	16,22%
ETS	163.460	136.940	121.480	132.680	135.620	20,53%
No-ETS	238.726	227.466	230.459	218.998	210.442	13,44%

	2008	2009	2010	211	Avance 2012
Total inventario nacional	402.186	364.406	351.939	351.678	346.062
ETS	41%	38%	35%	38%	39%
No-ETS	59%	62%	65%	62%	61%

	2008	2009	2010	211	Avance 2012	Reducción 2008-2012
ETS	163.460	136.940	121.480	132.680	135.620	20,53%
Generación	88.730	72.840	56.410	70.090	74.930	18,42%
Combustión	15.590	15.290	15.810	15.760	15.570	0,13%
Industria	59.140	48.810	49.260	46.820	45.120	31,07%

	2008	2009	2010	211	Avance 2012
ETS	163.460	136.940	121.480	132.680	135.620
Generación	54%	53%	46%	53%	55%
Combustión	10%	11%	13%	12%	11%
Industria	36%	36%	41%	35%	33%

Fuente: OECC



05. La visión de los sectores industriales

→ Compatibilidad objetivos europeos??

- Objetivo UE Industria → Peso de la **industria suponga el 20% del PIB en 2020!!!!**
- Actuales compromisos:
 - Periodo **2013-2020** → Paquete 20/20/20
 - 20% reducción GEI (respecto 1990)
 - ETS 21% (2005)
 - No ETS 10% (2005) → Objetivos nacionales: España = 10%
 - 20% energía consumida UE de energía renovables
 - 20% mejora eficiencia energética
 - Periodo **2021-2030** → Marco cambio climático y energía a 2030 (Posición **UE unilateral**)
 - 40% reducción GEI (respecto 1990) → (“al menos”)
 - ETS 43% (2005)
 - No ETS 30% (2005) → Objetivos nacionales: ???
 - 27% energía renovables
 - 27% eficiencia energética
 - 15% interconexiones → 10% en 2020



05. La visión de los sectores industriales

→ Otros países (emisiones)

EMISIONES

China → 29%

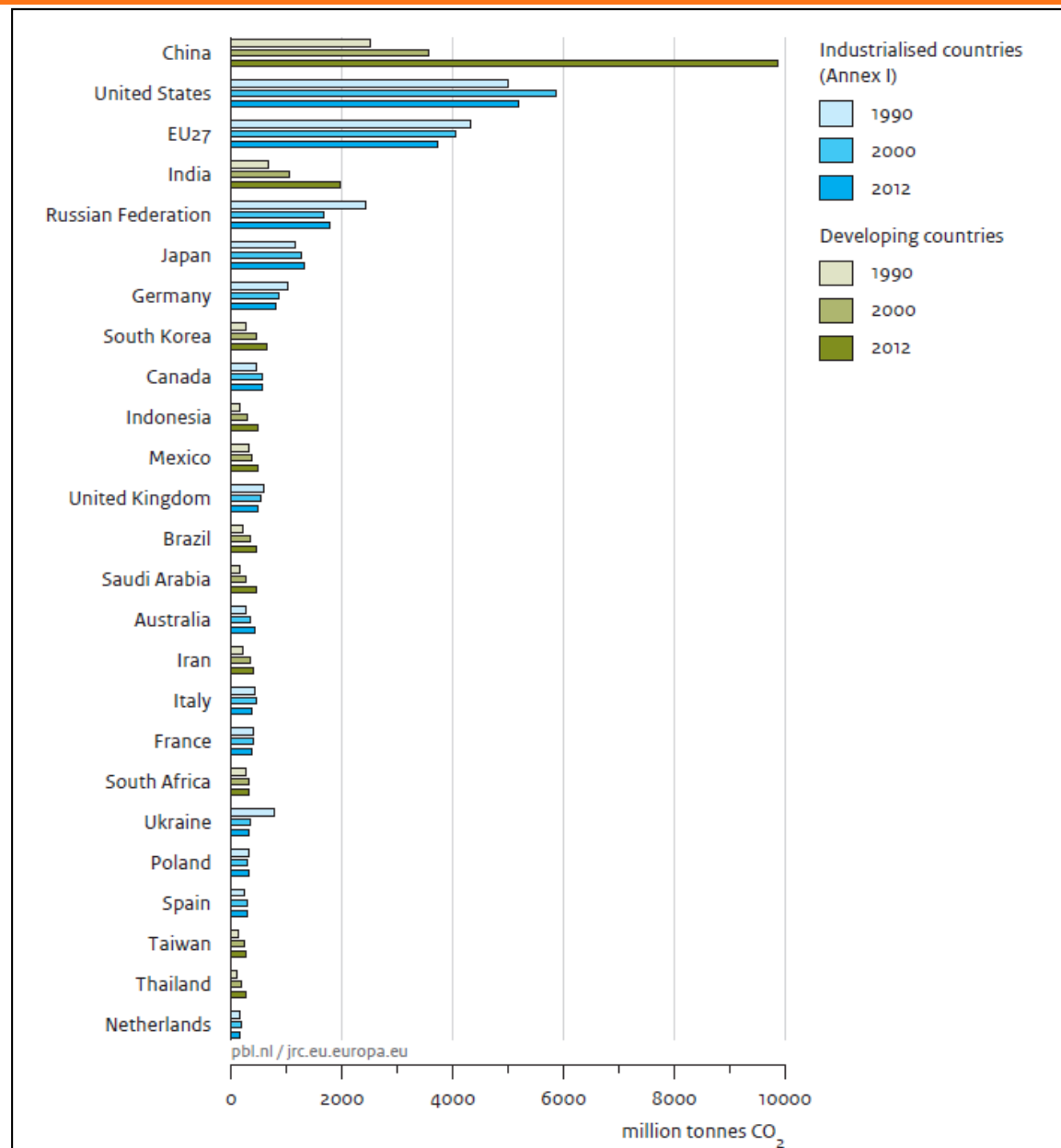
USA → 16%

UE → 11%

Anuncio USA-China

USA → 26-28% para 2025 (respecto 2005)

China → Dejará de aumentar sus emisiones en 2030





05. La visión de los sectores industriales

→ Otros países (emisiones per cápita)

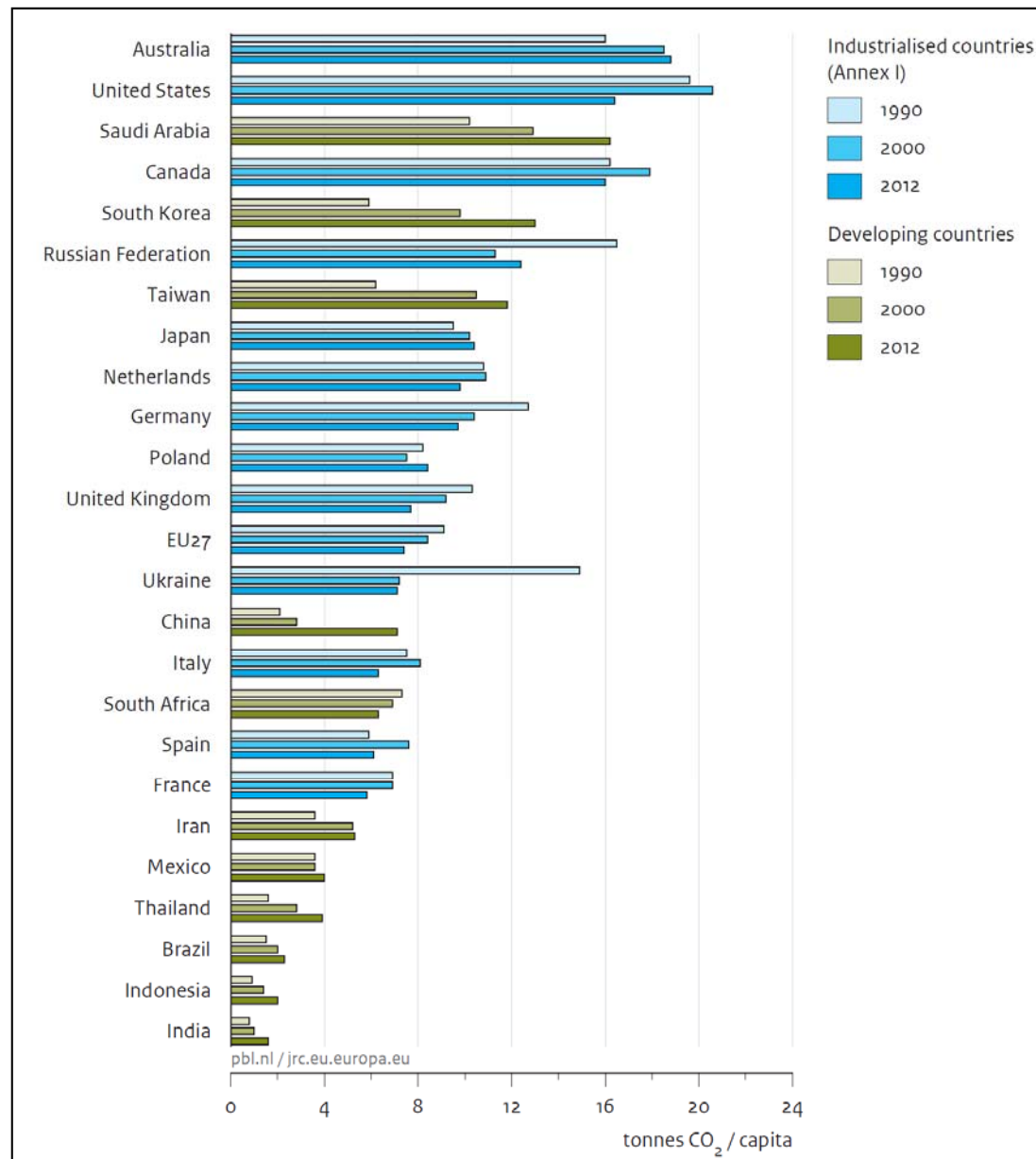
HABITANTES

China → 1 350 mill

USA → 316 mill

UE → 501 mill

India → 1 242 mill 🤔





05. La visión de los sectores industriales

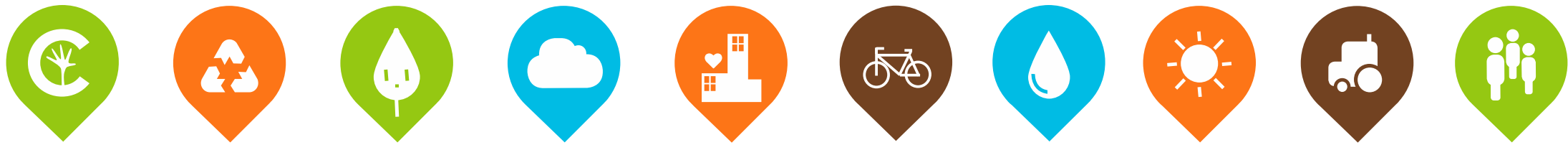
→ Conclusiones

- **Acuerdo internacional equilibrado y vinculante** que involucre a todas las Partes en función de sus responsabilidades y capacidades.
- No sirve de nada un objetivo UE ambicioso mientras que otras economías no hacen esfuerzos equilibrados.
 - Bueno, sí sirve...
 - para deslocalizar a la industria!!! → **FUGA DE CARBONO**
 - para incrementar los niveles de desempleo!!!
 - **para emitir más globalmente!!!**
- Importancia de la **industria europea eficiente como generador de empleo y de valor añadido.**
- Negociación de **España en el Consejo Europeo, no se puede condicionar a interconexiones!!** (Necesario pero insuficiente, porque no resuelve el problema).
- **Protección frente a desventajas competitivas, incluidas las europeas!!! → Compensación de costes indirectos**



País	2013	2014	2015
España	1.000.000 € (no otorgado)	1.000.000 € (sin otorgar)	3.000.000 €
Alemania	350.000.000 €	203.000.000 €	203.000.000 €
Holanda		78.000.000 €	78.000.000 €
Reino Unido	13.000.000 £	50.000.000 £	50.000.000 £
Bélgica	7.000.000-113.000.000 €	7.000.000-113.000.000 €	7.000.000-113.000.000 €

Fuente: DG Competencia de la Comisión Europea y elaboración propia



GT – 2

HACIA LA COP DE 2015 EN PARÍS

La visión de los sectores industriales

Laura Gallego Garnacho

CONAMA2014

CEOE