

Marco 2030 - Propuestas legislativas difusos y LULUCF

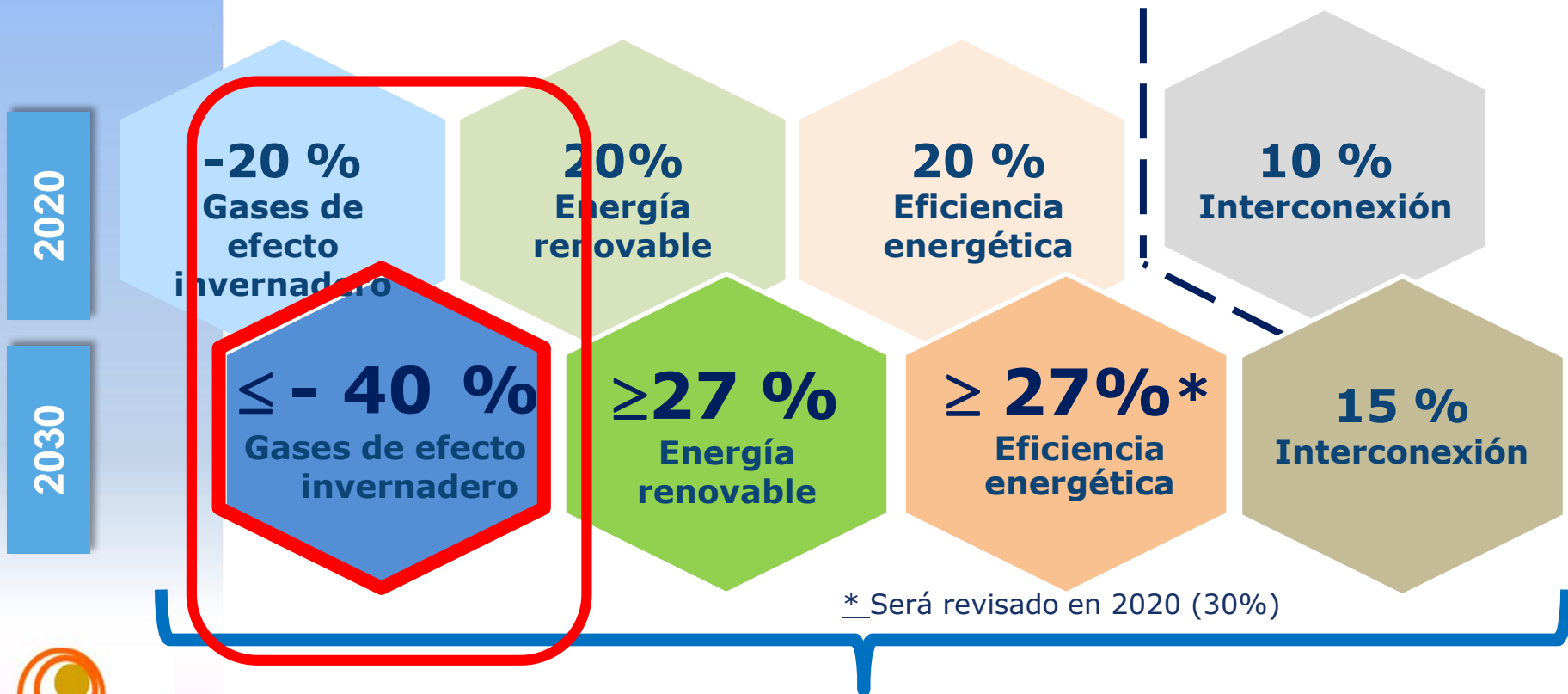


Jornada informativa CCAA bosques y cambio climático: propuesta de reglamento LULUCF
Madrid

Marta Hernández de la Cruz
Oficina Española de Cambio Climático
Madrid, 20 de abril de 2017

Paquete 2020 y Marco 2030 Energía y Clima

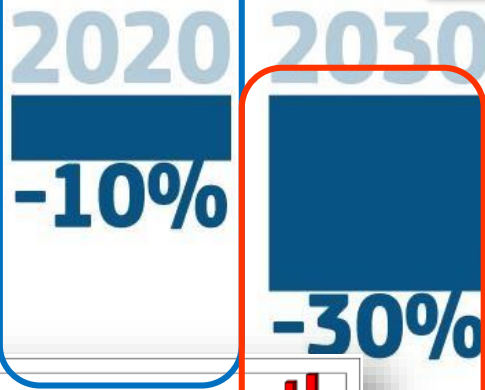
Objetivos acordados



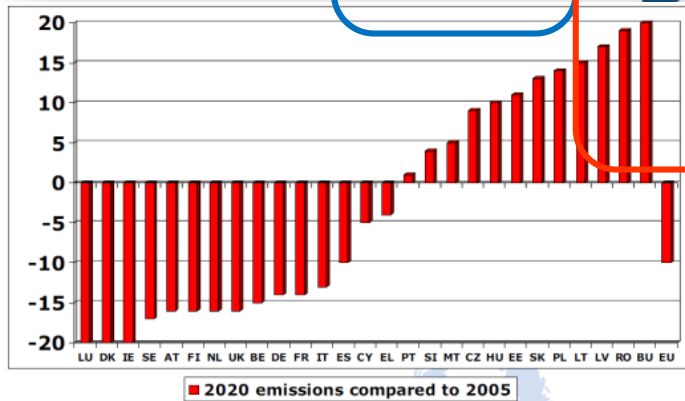
Nuevo sistema de gobernanza+ indicadores

Reducción de emisiones: ETS y difusas

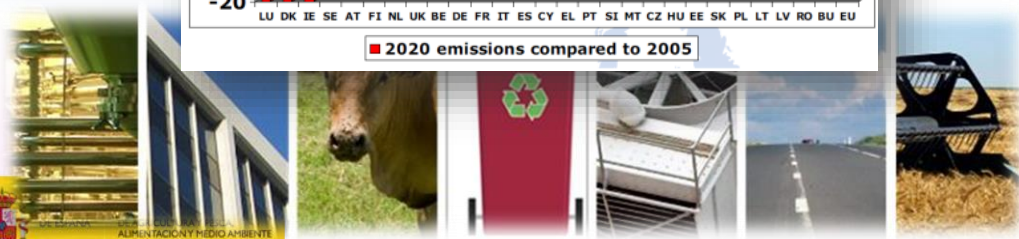
EMISSION REDUCTIONS IN ETS AND NON-ETS COMPARED TO 2005



**Nuevo reparto de esfuerzo
Inclusión de los sumideros**

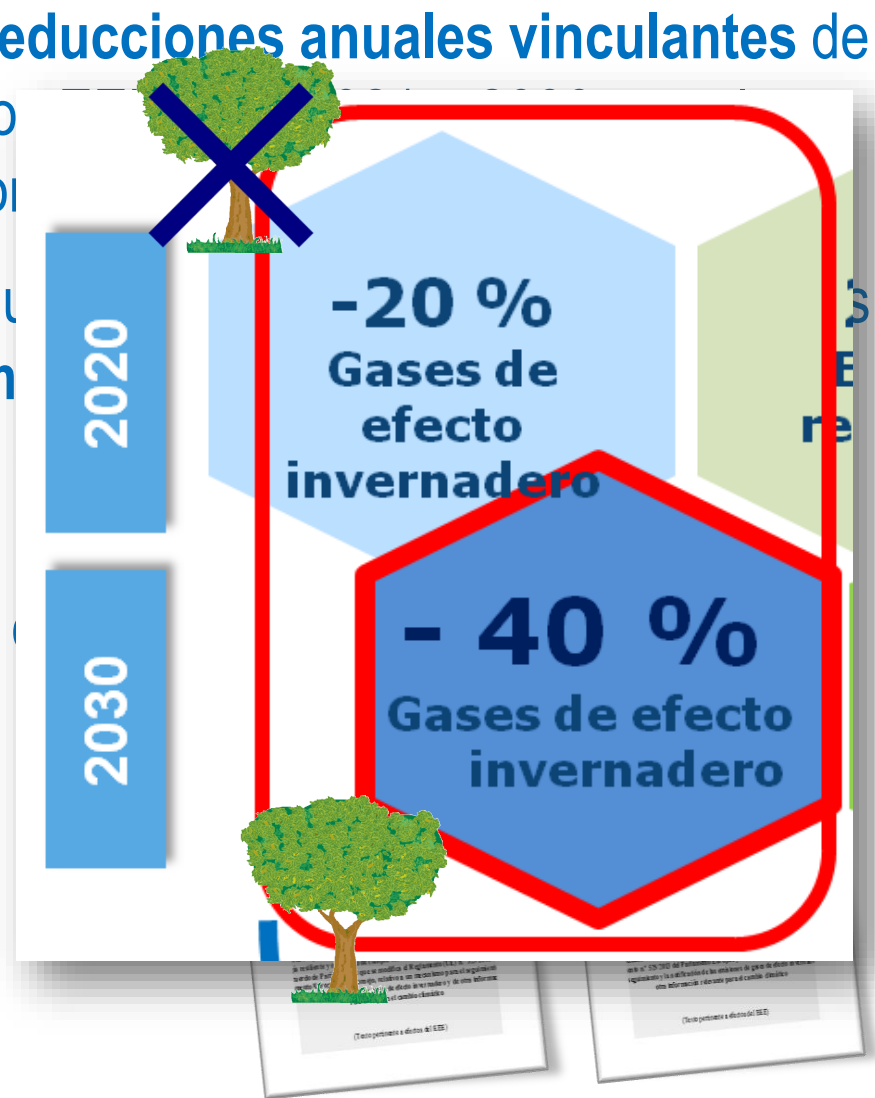


TRANSPORT, G
LTURE



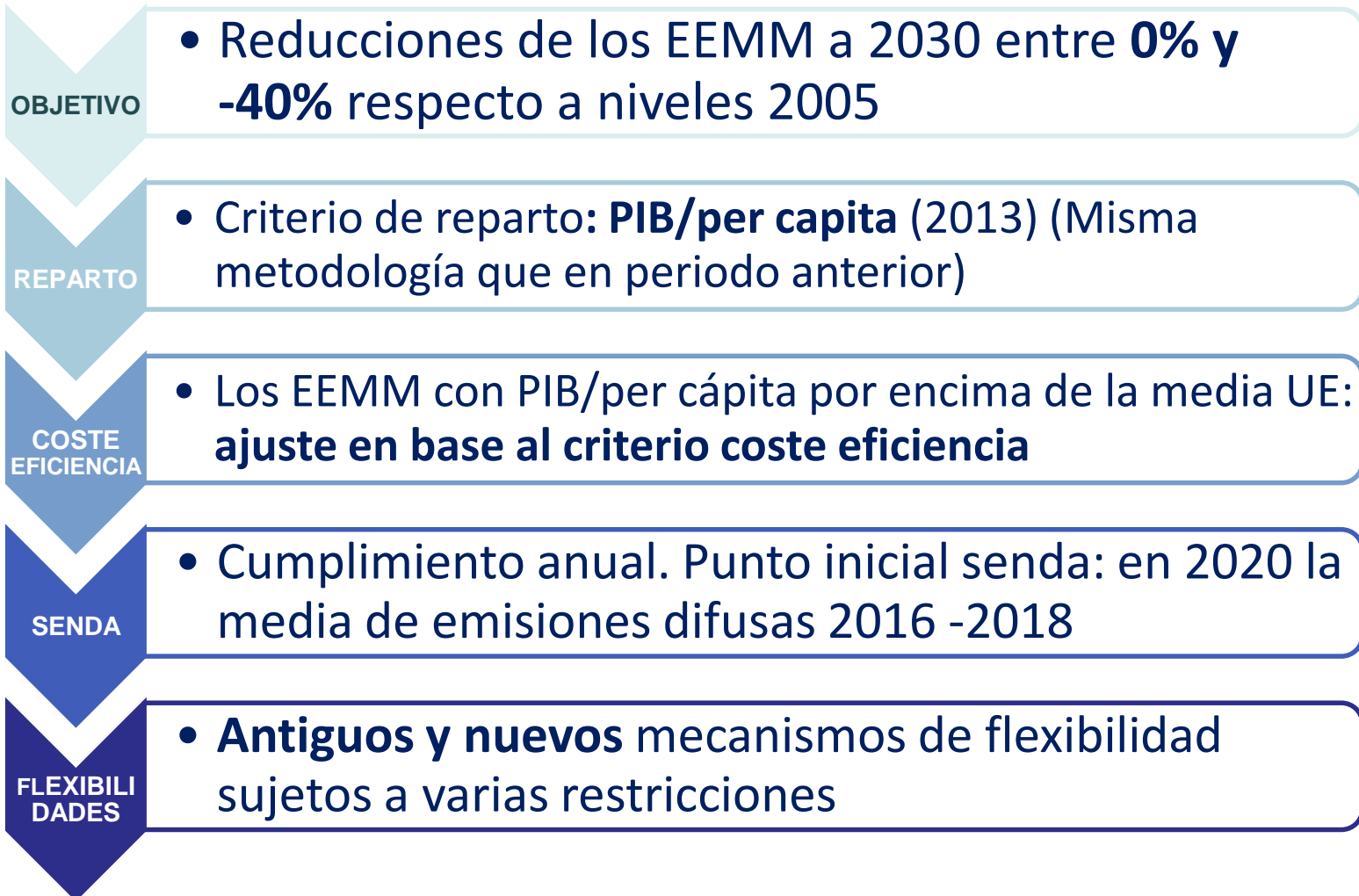
Julio 2016: paquete de verano sobre cambio climático

- **Reglamento** sobre las reducciones anuales vinculantes de las emisiones GEI para lo objetivo de cumplir los co
- **Reglamento** para la inclu del uso de la tierra, cam selvicultura en el marco energía hasta 2030.
- **Comunicación** sobre la



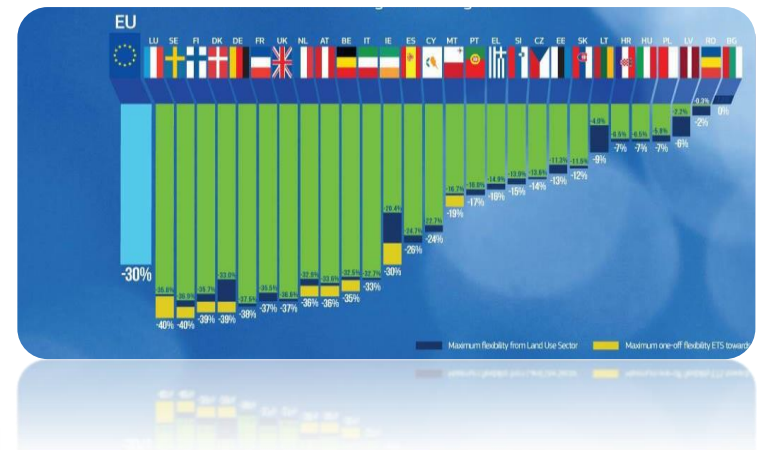
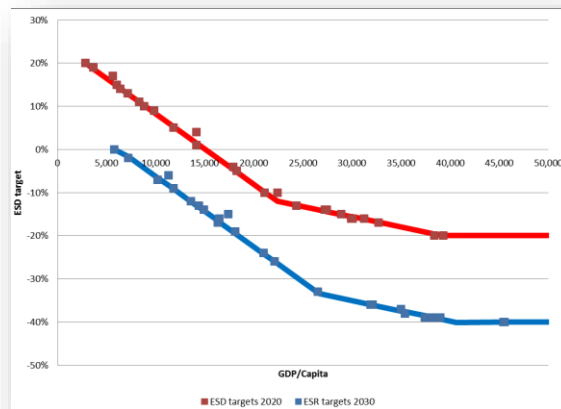
Reglamento sobre las reducciones anuales vinculantes de las emisiones GEI para los EEMM de 2021 a 2030 con el objetivo de cumplir los compromisos Acuerdo de París. (ESR)

Elementos clave



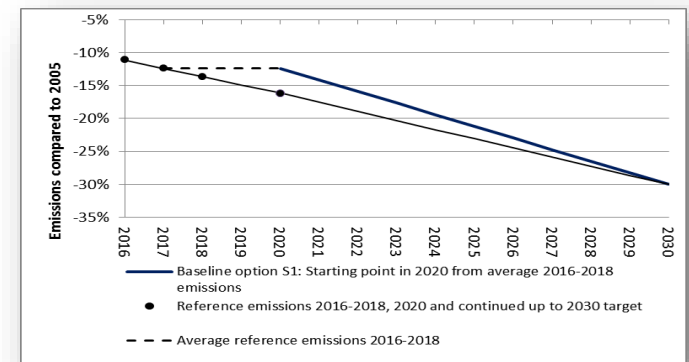
OBJETIVO

- Reducción emisiones difusas en el 2030 respecto al 2005
- Variación entre 0% y -40%
- El criterio de reparto: PIB pc relativo
- **ESPAÑA – 26%**



SENDA: PUNTO DE PARTIDA

- Situada en año 2020 y no en el primer año del periodo de cumplimiento (2021)
- Media de emisiones difusas de los años **2016 - 2018**



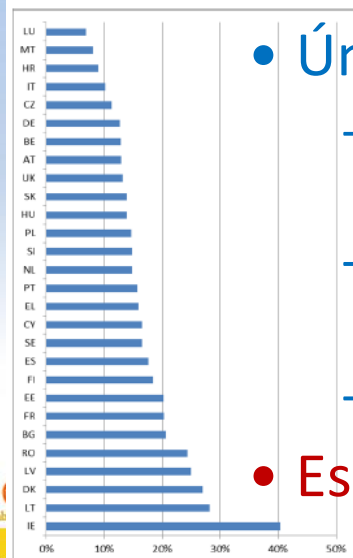
FLEXIBILIDADES

- **Se mantiene la flexibilidad existente en 2020:**
 - Uso el año X de hasta el 5% de nuestras AEAs del año $x+1$ (*borrowing*)
 - Llevar al año $x+1$ las emisiones sobrantes del año x (*banking*)
 - Compra y venta de hasta el 5% de las AEAs
- **Se podrán utilizar las AEAs para cumplir con el objetivo de sumideros (“emisiones cero”)**
- **Flexibilidad única y limitada de los sectores ETS (comercio de emisiones) hacia los sectores no incluidos en éste (sólo para países con PIB > media UE; no incluye a España)**

FLEXIBILIDADES

■ Vínculo con el sector del uso de la tierra:

- A nivel UE hasta 280 MtCO₂ se podrán utilizar para compensar emisiones difusas en todo el período de 2021 a 2030 (*basado en la mitigación HR2050 del sector agrícola*)
- Se reparte entre EEMM en función del peso de la agricultura en su inventario (mayor importancia, mayor número de créditos; se reparten los EEMM en tres grupos).



• Únicamente:

- de forestación, reforestación, actividades agricultura y pastos (no bosques existentes)
- Si se cumple la regla de “emisiones cero” y ventas > compras
- Si se cumple con obligaciones de seguimiento

• **España 29,1 MtCO₂**

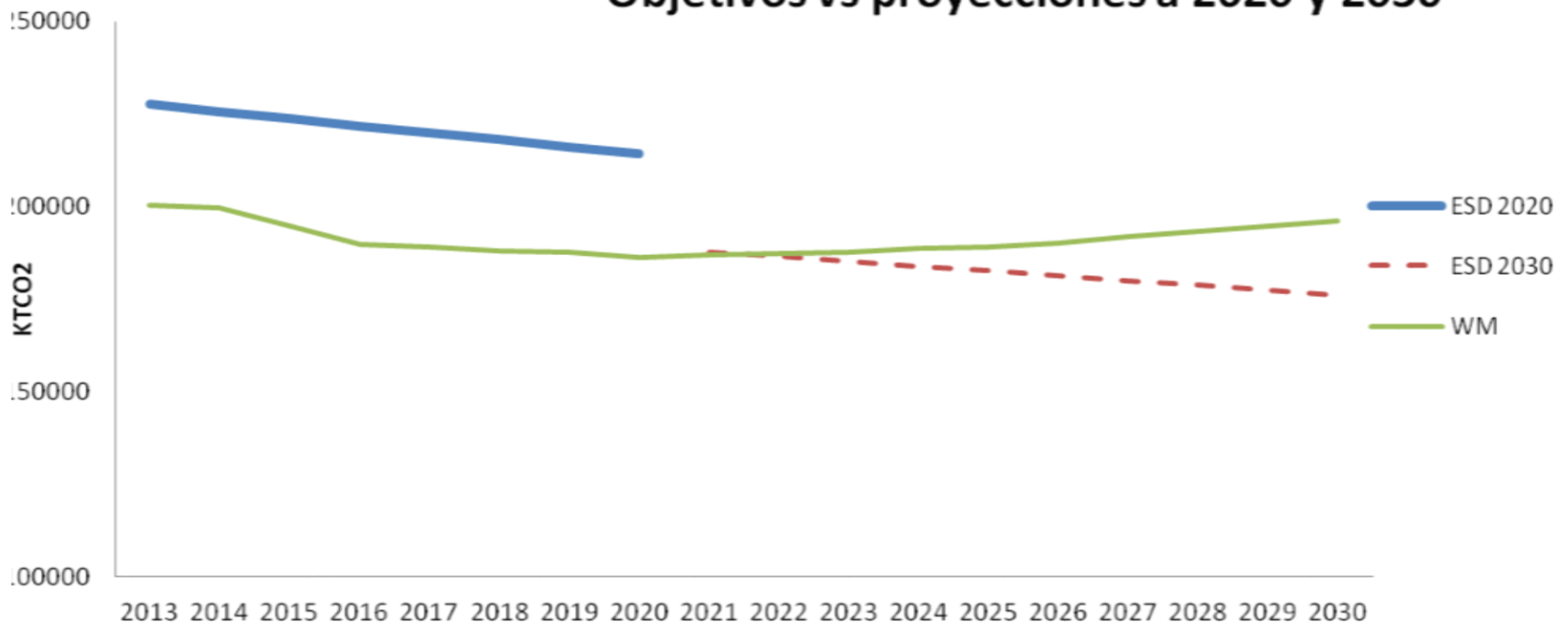
- Si LULUCF no cumple se descuenta en difusos

SEGUIMIENTO - REVISIONES

- El inventario es **anual**
- Se realiza una **análisis del progreso anual** por la COM
- El “chequeo de cumplimiento” se realiza **cada cinco años** (vinculado así a LULUCF)
 - ✓ El cumplimiento sigue siendo **anual con una asignación de AEAs para cada año del periodo** (emisiones año X < AEAs año X)

Senda España

Objetivos vs proyecciones a 2020 y 2030



Reglamento para la inclusión de las emisiones y absorciones del uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura en el marco de actuación en materia de clima y energía hasta 2030

Elementos clave

OBJETIVO

- **“Emisiones cero”** en LULUCF:
emisiones \leq absorciones durante 2021-2030

CUMPLIMIENTO

- **Uso** de absorciones en el cumplimiento nacional de difusos
- **Compra y venta** de créditos

CONTABILIDAD

- Basada en las reglas del 2º periodo de compromiso del Protocolo de Kioto y Decisión 529/2013 de la UE
- **Introduce novedades: “simplificación”**

GOBERNANZA

- **Plan nacional de contabilidad forestal** (incluye revisión y posibles correcciones por AEMA)

OBJETIVO

- Absorciones \geq emisiones
(*emisiones cero*)
- Forestación *
 - Deforestación *
 - Tierras agrícolas gestionadas *
 - Pastizales gestionados *
 - Bosques gestionados

FLEXIBILIDADES

(*redacciones confusas*)

Si en LULUCF:

- **Emisiones > absorciones** → para lograr “cero emisiones”
 - Pueden usarse créditos de difusos (AEAs) o comprar
 - Si no, se descuentan las AEAs directamente
- **Absorciones > emisiones** → pueden
 - usarse (*) para objetivo de sectores difusos hasta el límite establecido por EM,
 - Si aún sobran, pueden transferirse a otro EM (sólo para alcanzar “cero emisiones” el LULUCF)

- **En líneas generales:** mismas reglas que 2PC PK (*productos madereros, perturbaciones naturales, definiciones, año base/nivel referencia*)
- **Novedades/aspectos en negociación :**
 - Cambio de “contabilidad basada en actividades” a **“contabilidad basada en superficies”**
 - Cambio del **periodo de transición para repoblaciones:** de 20 a 30 años si los EEMM pueden justificarlo
 - Obligación de presentar un **Plan Nacional de Contabilidad Forestal** (para presentar a COM el nivel de referencia forestal, el primero antes del 31.12.18)
 - ✓ Posibilidad de que la COM **ajuste los niveles de referencia** de los EEMM
 - Cambio **año base cultivos y pastos** (1990 por media 2005-2007)