



VALÈNCIA, 4 y 5 OCTUBRE 2018

congresonacionalraee.es

Síguenos en:  



II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

Matias
Rodrigues
ERP



II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

**Mesa Redonda: “La responsabilidad ampliada
del productor como elemento clave de la
estrategia de Economía Circular”**



II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

Organización paneuropea de Responsabilidad Ampliada del Productor

34 Entidades en:

RAEE

PILAS

ENVASES

en **14** países

>10 Mt gestionadas

Consultoría

(RAEE, Pilas, Envases, Químicos)

Desarrollo y implementación de soluciones de
Software para gestión de R.A.P.



>25 años de R.A.P. en Europa

Aumento significativo del reciclaje

Desarrollo de redes de recogida selectiva con mayor desempeño y cobertura

La competencia fomenta la innovación y la optimización de costes para el consumidor

Implementación de sistemas de trazabilidad del ciclo de gestión adaptados a cada flujo

Reducción de los pesos unitarios (menos materiales por producto)

Impacto moderado en los pesos globales (aumento consumo)

Dificultades en el reciclaje de algunos materiales

Poca utilización de materias recicladas en nuevos productos (“closed loop”)

Falta de control: practicas de competencia injustas (entre productores, SRAP, operadores)

Complejidad para los productores debido a legislaciones no armonizadas entre Estados

Falta de seguridad en la inversión por falta de metas legales ajustadas

Concienciación del ciudadano/consumidor

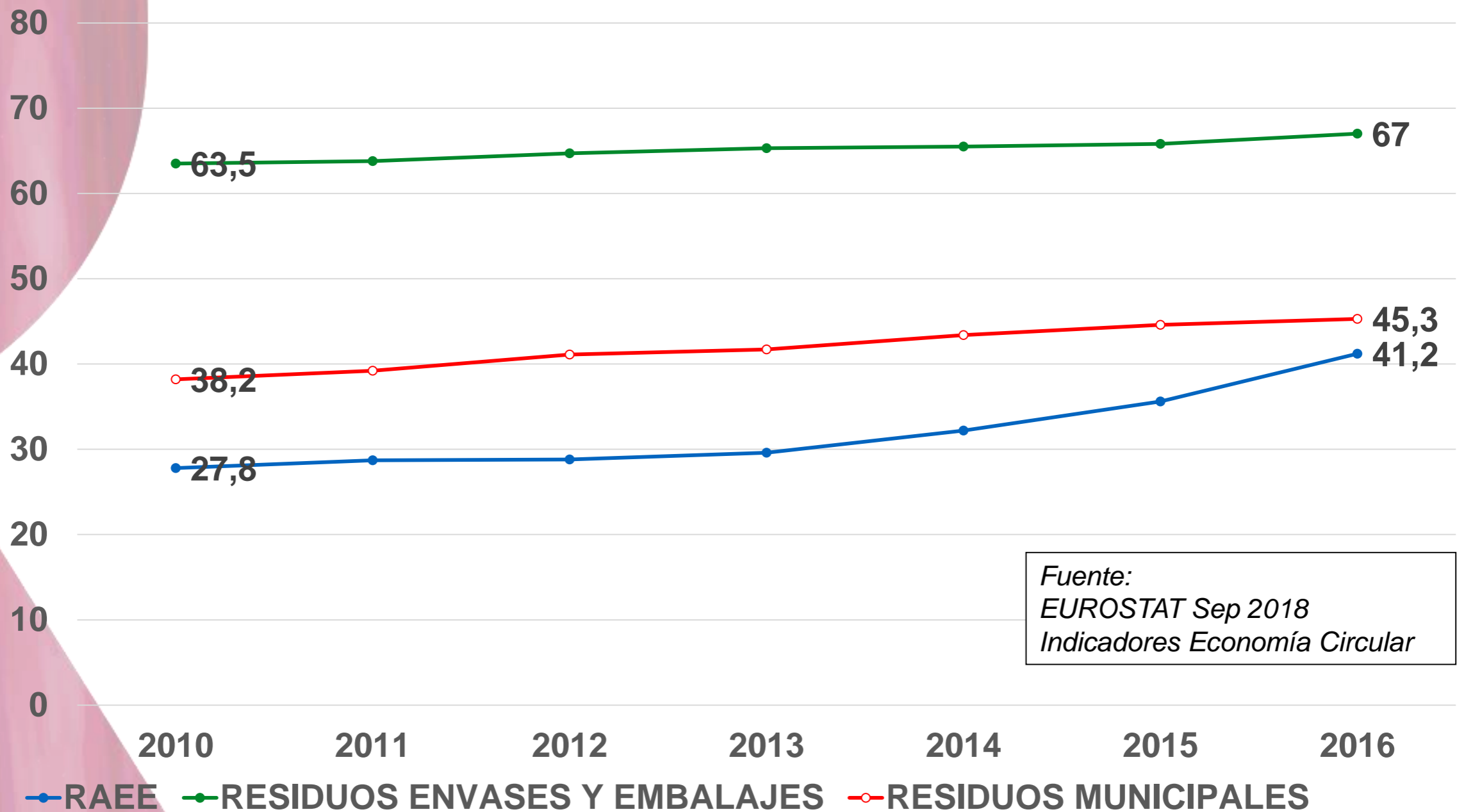
II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

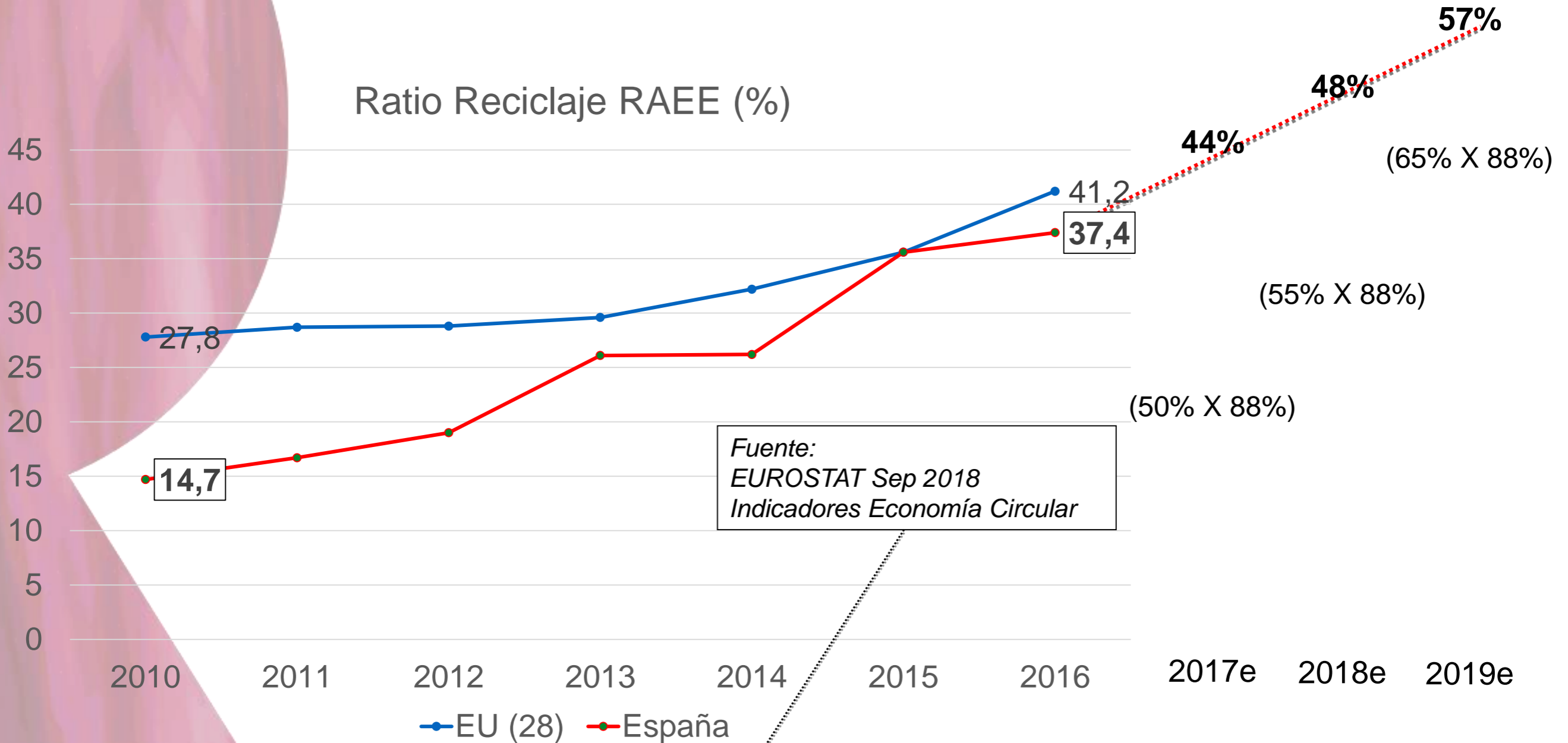
Comprometidos con el Medio Ambiente

La R.A.P. ha contribuido al aumento del reciclaje en la UE

RATIO RECICLAJE (%) - UE 28



RAEE: aumento en España similar al resto de Europa



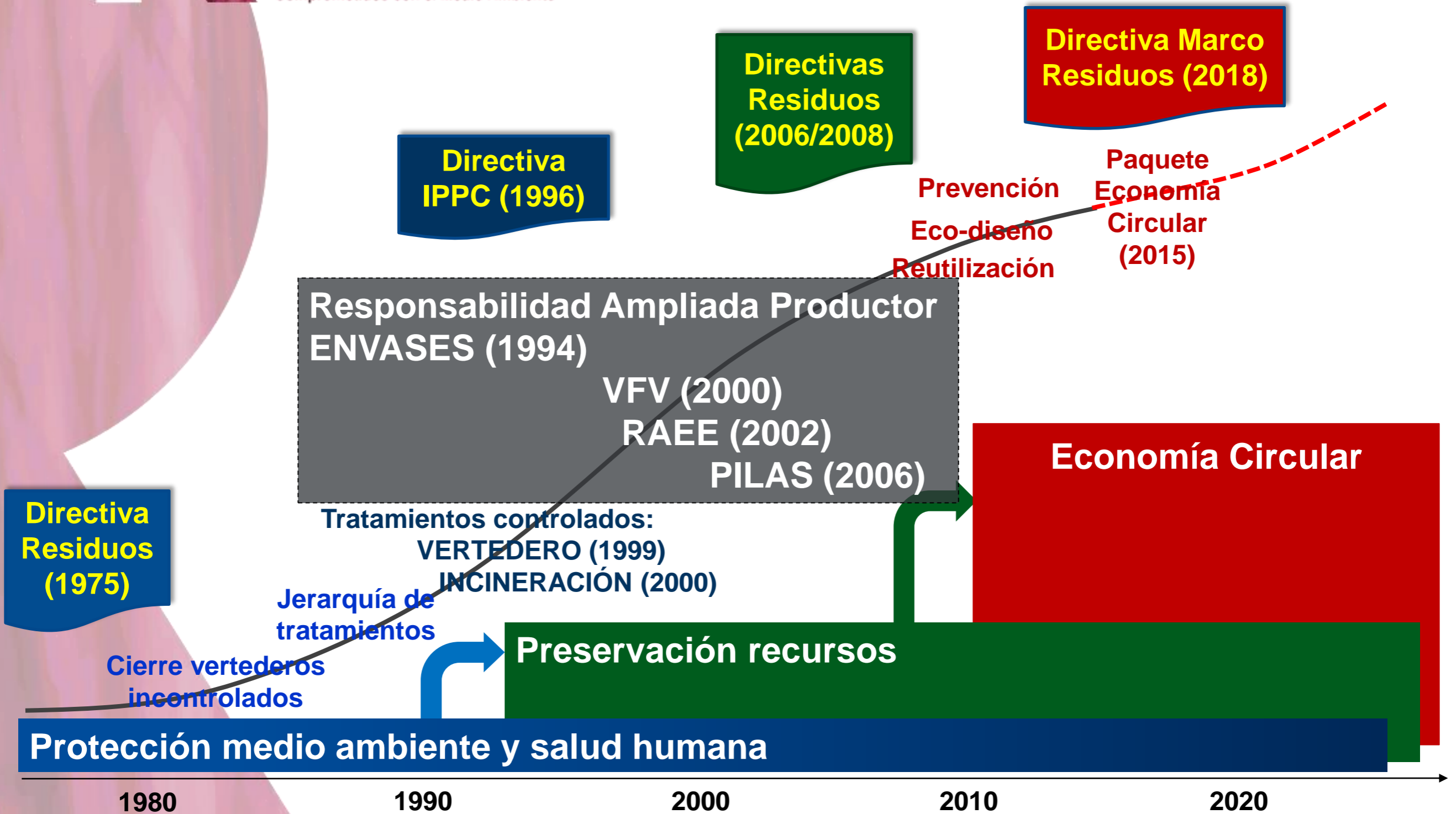
$$\frac{\text{Reciclado}}{\text{Puesto en el Mercado}} = \frac{\text{Gestionado}}{\text{Puesto en el Mercado}} \times \frac{\text{Reciclado}}{\text{Gestionado}}$$

II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

La RAP en la gestión de residuos de la UE





II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

**DIRECTIVA (UE) 2018/851 DEL PARLAMENTO
EUROPEO Y DEL CONSEJO
de 30 de mayo de 2018
por la que se modifica la Directiva 2008/98/CE
sobre los residuos**

“Considerando lo siguiente:

(1) La gestión de residuos en la Unión debe mejorarse y transformarse en una gestión sostenible de las materias con miras a **proteger, preservar y mejorar la calidad del medio ambiente, así como a proteger la salud humana, garantizar la utilización prudente, eficiente y racional de los recursos naturales, promover los principios de la economía circular**, mejorar el uso de la energía renovable, aumentar la eficiencia energética, reducir la dependencia de la Unión de los recursos importados, crear nuevas oportunidades económicas y contribuir a la competitividad a largo plazo...”



II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

DIRECTIVA (UE) 2018/851 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO

de 30 de mayo de 2018

por la que se modifica la Directiva 2008/98/CE sobre
los residuos

“(14) Debe introducirse una definición de régimen de **responsabilidad ampliada del productor** para aclarar que significa un conjunto de medidas adoptadas por los Estados miembros para exigir que los productores de productos asuman la responsabilidad

financiera o financiera y organizativa

de la gestión de la fase de residuo del ciclo de vida de un producto

incluidas las operaciones de recogida separada, clasificación y tratamiento.

Esta obligación

puede incluir también la responsabilidad organizativa y la

responsabilidad de contribuir a prevenir los residuos y a que se puedan

reutilizar y reciclar.

Los productores de productos pueden cumplir las obligaciones del régimen de responsabilidad ampliada del productor

individual o colectivamente . . . ”



II CONGRESO NACIONAL
DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

RAEE

Comprometidos con el Medio Ambiente

Desafíos añadidos de la Economía Circular para los SCRAP de RAEE

- Fomentar la **Eco-modulación**, a través de tarifas que premien el **Eco-diseño**: criterios armonizados para todos los países y que tengan en cuenta la naturaleza, el valor y la vida útil de los productos.
- Integrar las **iniciativas o programas individuales de productores** dedicados a la reparación, reelaboración, reutilización y reciclaje (closed loop) de sus productos.
- Promover las **soluciones de reutilización** sostenibles y ambientalmente correctas
- Conseguir **integración de productos del “ámbito abierto”**: nuevos circuitos de recogida selectiva específicos, circuitos de recogida ya existentes para algunas categorías, soluciones de gestión adecuadas, composición y valor de materiales muy diversos,
- **Comunicación**: hacer un esfuerzo en los mensajes sobre **prevención y reutilización** como medios fundamentales para reducir los residuos. Hasta ahora los esfuerzos han estado muy orientados al reciclaje.