



# Circular Economy Action Plan

For a cleaner and  
more competitive  
Europe

**Maria Rincon Lievana**  
**Team leader – Circular Economy**  
**DG Medio Ambiente**  
**Comisión Europea**  
**[Maria.rincon-lievana@ec.europa.eu](mailto:Maria.rincon-lievana@ec.europa.eu)**

# Plan por una Economía Circular



**35 acciones**

Hacer de los productos sostenibles la norma  
Empoderar a los consumidores y a los compradores públicos  
Procesos de producción sostenibles

Productos Electrónicos and TIC  
Baterías y vehículos  
Envases y embalajes  
Plásticos  
Textiles  
Construcción y Edificios  
Alimentos, agua y nutrientes

Reducir residuos  
Reducir Exportaciones Residuos  
Impulsar desarrollo mercado de materias primas recicladas

La economía circular para los ciudadanos, las regiones y las ciudades

La economía circular como requisito para lograr la neutralidad climática

Mejorar el escenario económico

Mercados financieros

Investigación, desarrollo e innovación

Liderando los esfuerzos en el escenario internacional

Marco de seguimiento

## *La ruta seguida hasta el momento*

- **Marco regulatorio de Baterías**
- **Alianza global de Economía Circular y Eficiencia en el uso de los recursos**
- **Propuesta de revisión del Reglamento relativo a los traslados de residuos**
- **Inicio de las negociaciones con miras a un acuerdo mundial sobre la contaminación por plásticos**
- **Paquete de Economía Circular en Marzo del 2022**
- **Revisión de la Directiva de Emisiones Industriales**



# Paquete de iniciativas – Marzo 2022

**Propuesta de Reglamento sobre el diseño ecológico de los productos sostenibles**



**Estrategia Europea de Productos Textiles and Circulares**



**Revisión del Reglamento sobre los productos de construcción**



**Revisión de la Directiva sobre los derechos de los consumidores y de la Directiva sobre las prácticas comerciales desleales.**



# Hacer de los productos sostenibles la norma



Propuesta de Reglamento sobre el diseño ecológico de los productos sostenibles (**ESPR**) → establece un marco horizontal con requisitos de eco diseño, mas allá de los productos relacionados con la energía



**Plan de trabajo sobre diseño ecológico y etiquetado energético para el período 2022-2024** contempla nuevos productos relacionados con la energía y pone al día y fija unos objetivos más ambiciosos en relación con los productos que ya están regulado

Up to

**80%**



of products' environmental impacts are determined at the design phase

## Por qué debemos actuar?

### Producción y consumo de productos no es sostenible:

#### Uso ineficiente de los recursos naturales:

- Extracción global de materiales se ha triplicado desde 1970;
- Mas del 90% de la perdida de biodiversidad y el estrés sobre recursos hídricos esta vinculado a la extracción de recursos
- Alta dependencia de materiales de la UE



#### Los limites planetarios no se están respetando:

- Algunos de estos limites están cerca o ya se están sobrepasando

#### La Economía Europea es todavía linear, desaprovechando oportunidades clave:

- La industria europea representa el 20% del total de las emisiones de la UE
- Demanda de materiales reciclado es baja (12%)



## Partiendo de los cimientos del Marco de Diseño Ecológico

- Los rasgos clave de la Directiva de Eco diseño se han mantenido:
  - ✓ La propuesta de reglamento introduce **legislación marco**
  - ✓ Se prevé la adopción de **planes de trabajo multianuales**, identificando las prioridades
  - ✓ **Medidas específicas por categoría de producto, sobre la base de una evaluación de impacto**



## Rasgos a tener en cuenta

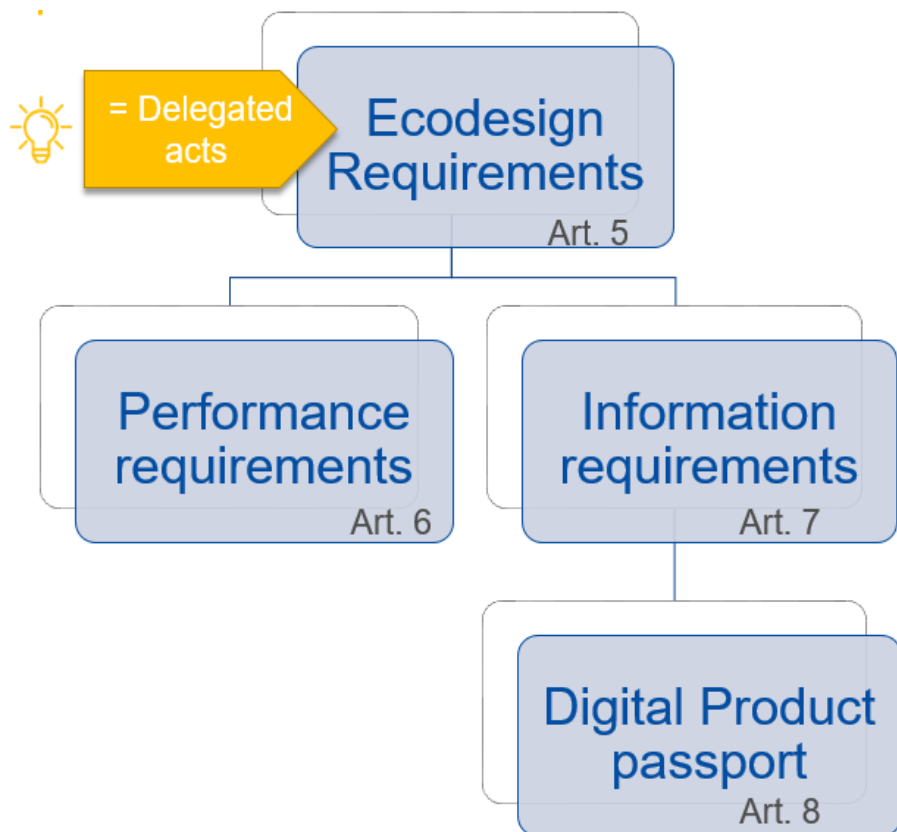
- ✓ requisitos de eco diseño, mas allá de los productos relacionados con la energía
- ✓ Nuevos requisitos + clarificación de requisitos existentes
- ✓ Permite la introducción de requisitos horizontales
- ✓ Foco incrementado en la información del producto (e.g. Pasaporte Digital del Producto)
- ✓ Medidas para incentivar a los productos con mejor desempeño
- ✓ Mejora de la supervisión del mercado

*ESPR busca igualar e incrementar el potencial del gasto publico en sostenibilidad*



Establecimiento de requisitos obligatorios de compra publica ecológica.

# Aspectos clave



- durabilidad, fiabilidad, usabilidad y actualizables
- Reparabilidad, posibilidad de mantenimiento y renovación
- Identificación de la presencia de sustancias peligrosas
- Eficiencia energética y en el uso de los recursos
- Contenido reciclado;
- Reciclabilidad y remanufactura
- Identificación de impactos medioambientales y de carbono;

# Beneficios esperados

## For the environment:



- ✓ Scope gives possibility to take action on those products currently responsible for around 65% of total product-related GHG and particulate matter emission in the EU, and 70% of resource depletion.

## For consumers:



- ✓ Better product performance and longer functionality
- ✓ More informed choices via improved product information
- ✓ Continued energy savings

## For supply chain actors:



- ✓ Reduced material costs
- ✓ Increased competitiveness (including via reduced compliance costs associated with harmonised rules)
- ✓ Increased transparency across supply chain

## For the EU economy:



- ✓ Increased circular material use
- ✓ Reduced raw material dependencies
- = Increased resilience

# *La hoja de ruta para el 2022*

- Propuesta legislativa para substanciar las declaraciones ecológicas
- Revisión de los requisitos esenciales de los envases
- Revisión del marco de seguimiento del progreso en la economía circular
- Marco de políticas sobre los bioplásticos y los plásticos degradables y compostables
- Medidas para reducir el impacto de la emisión de micro plásticos en el medio ambiente



# Stakeholder engagement

#CEstakeholderEU

## European Circular Economy Stakeholder Platform

A joint initiative by the European Commission and the European Economic and Social Committee

- **Advancing the circular economy concept on the ground**
- **Strengthening cooperation among stakeholders' networks**

*representatives of networks of businesses, civil society and local, regional and national public authorities*



**Submit your own good practices, knowledge, strategies and voluntary commitments!**

Link to website: <http://circulareconomy.europa.eu/platform/>



# Thank you



© European Union 2020

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Slide xx: **element concerned**, source: e.g. [Fotolia.com](https://www.fotolia.com/); Slide xx: **element concerned**, source: e.g. [iStock.com](https://www.istock.com/)



# Cadenas de valor de los productos clave



**Alimentos, agua y nutrientes**



**Electrónica y TIC**



**Baterías y vehículos**



**Construcción y edificios**



**Envases y embalajes**



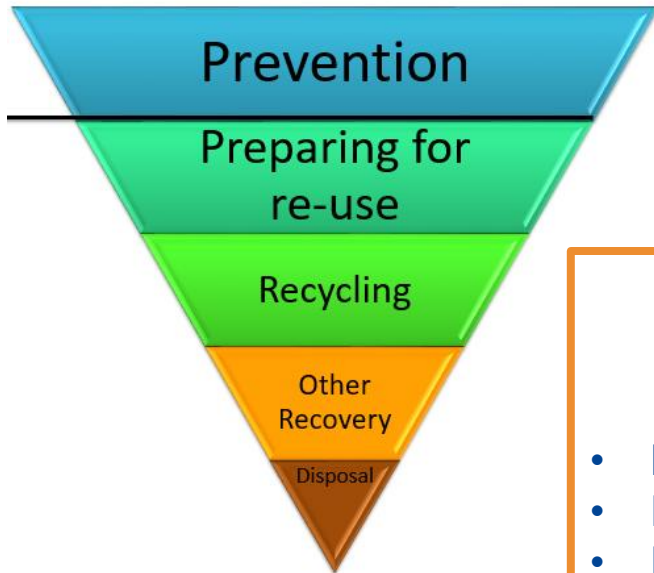
**Productos textiles**



**Plásticos**

# Menos residuos, más valor

## Jerarquía de residuos



### *Evitar primero que se generen residuos*

- Establecimiento de objetivos de reducción de residuos
- Mejor aplicación de los esquemas de RAP
- Modernización de legislación de residuos
- Propuesta para armonizar los sistemas de recogida separada

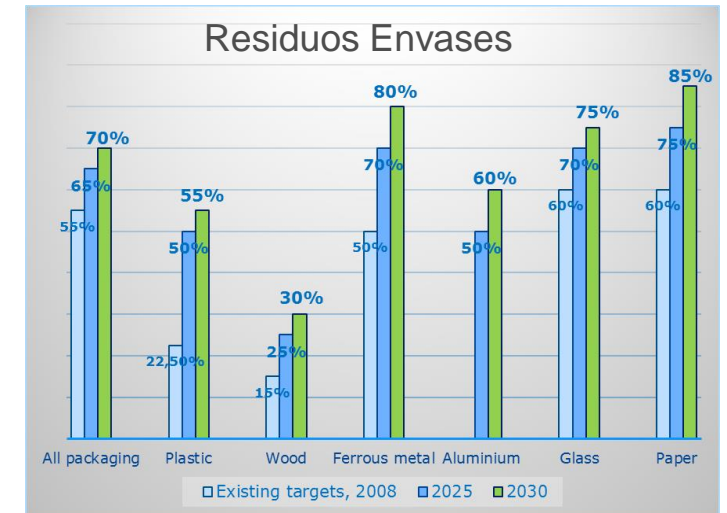
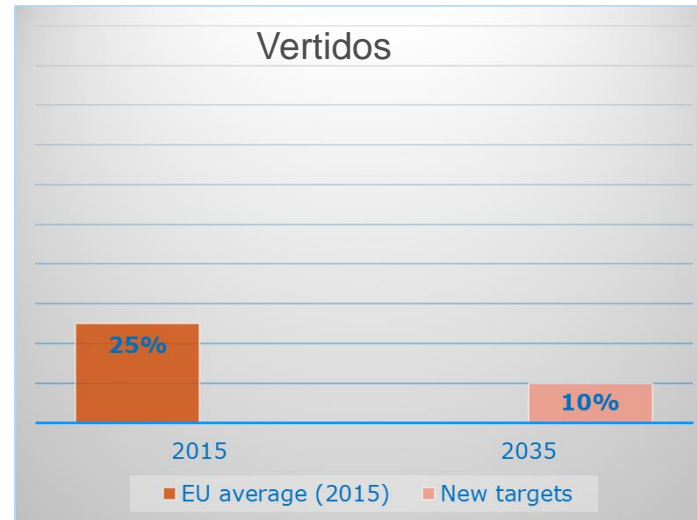
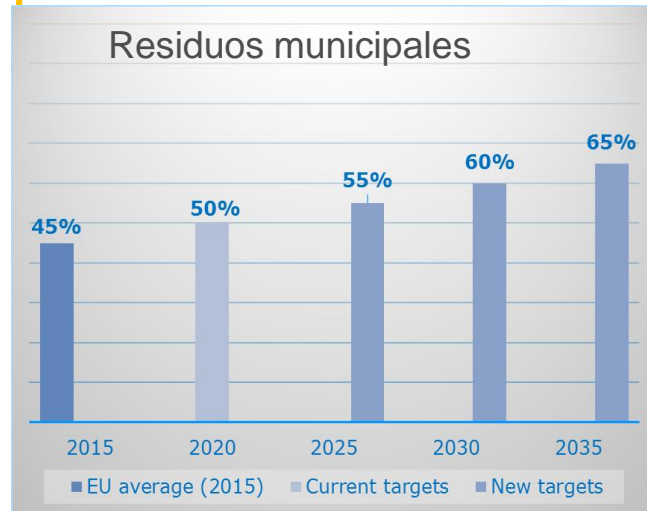
### *Transformarlos en recursos de alta calidad y seguros en mercados de materias recicladas*

- Desarrollo “sustancias químicas seguras desde el diseño”
- Reducir la presencia de sustancias problemáticas para la salud o el medio ambiente
- Evaluación de las posibilidades de desarrollar los criterios de fin de la condición de residuo para determinados residuos

### *Reducir los residuos exportados*

- «reciclado en la UE» como referencia para los materiales secundarios de calidad
- revisión exhaustiva de las normas de la UE sobre los traslados de residuos, incrementando la preparación de los materiales
- adopción de medidas multilaterales, regionales y bilaterales para luchar contra los delitos medioambientales

# Legislación en materia de residuos (2018)



La Unión Europea, una de las regiones del mundo con la legislación más avanzada:

- Progreso gradual para alcanzar el reciclaje de un **65% de los residuos municipales** y reducir al **10%** los residuos municipales enviados a vertederos
- Impedir que los residuos que hayan sido recogidos para ser preparados para la reutilización y para ser reciclados, puedan ser admitidos en un vertedero
- Apoyo a la **prevención** de la generación de residuos
- **Responsabilidad Ampliada del Productor**
- Instrumentos económicos

# Acciones transversales



La circularidad al servicio de los ciudadanos, las regiones y las ciudades



Economía circular como requisito para alcanzar la neutralidad climática



Una política económica adecuada



Apoyo a la investigación, el desarrollo y la digitalización



Liderazgo mundial para apoyar la transición global



Seguimiento de los avances

# #CEstakeholderEU

## European Circular Economy Stakeholder Platform

A joint initiative by the European Commission and the European Economic and Social Committee



Home

Good Practices

Strategies

Knowledge

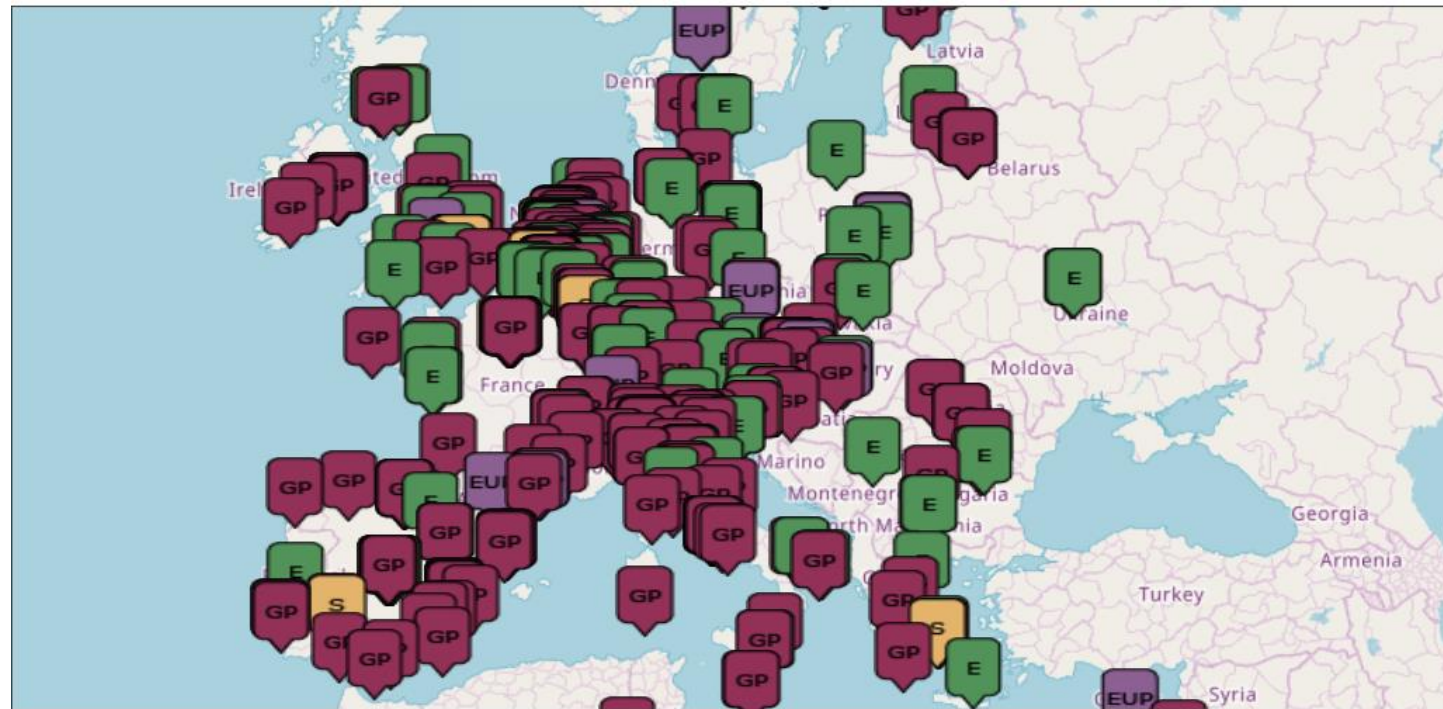
Commitments ▾

Dialogue ▾

Contribute

News

Events



Link website: <http://circulareconomy.europa.eu/platform/>



# ¡Gracias!

[https://ec.europa.eu/environment/circular-economy/index\\_en.htm](https://ec.europa.eu/environment/circular-economy/index_en.htm)



© European Union 2020

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

