



# La economía circular: una oportunidad para las ciudades

*Gavà, 21 febrero 2018*

# El Contexto Global

## ONU – Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

*Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean integradores, seguros y sostenibles*



**Nueva Agenda Urbana  
20 de octubre de 2016 Quito  
(Ecuador)**

**Conferencia de las Naciones  
Unidas sobre la vivienda y el  
desarrollo urbano sostenible  
(Habitat III)**

# El futuro de Europa está en las ciudades

- El 75% de la población europea vive en ciudades
- Las ciudades son responsables del 80% del uso de energía y generan el 85% del PIB europeo.
- Posibilidad de una triple victoria para las ciudades a través de la Economía Circular: Económica, Medioambiental y Social

# **LAS CIUDADES SE ENFRENTAN A MUCHOS RETOS - ALGUNOS EJEMPLOS -**

# Gestión de residuos

**La gestión de residuos es un desafío global, pero las soluciones son locales.**

- Las ciudades europeas son el motor de una gestión eficaz de los residuos.
  - Ljubljana, Milán o Helsinki son ejemplos destacados de los beneficios de la separación de los residuos desde el origen.
- Esto es especialmente relevante en España, donde:
  - las tasas de depósito en vertedero continúan siendo muy altas (55%)
  - y las tasas de reciclaje son aún demasiado bajas (33%).

**La gestión de residuos es un desafío global, pero las soluciones son locales.**

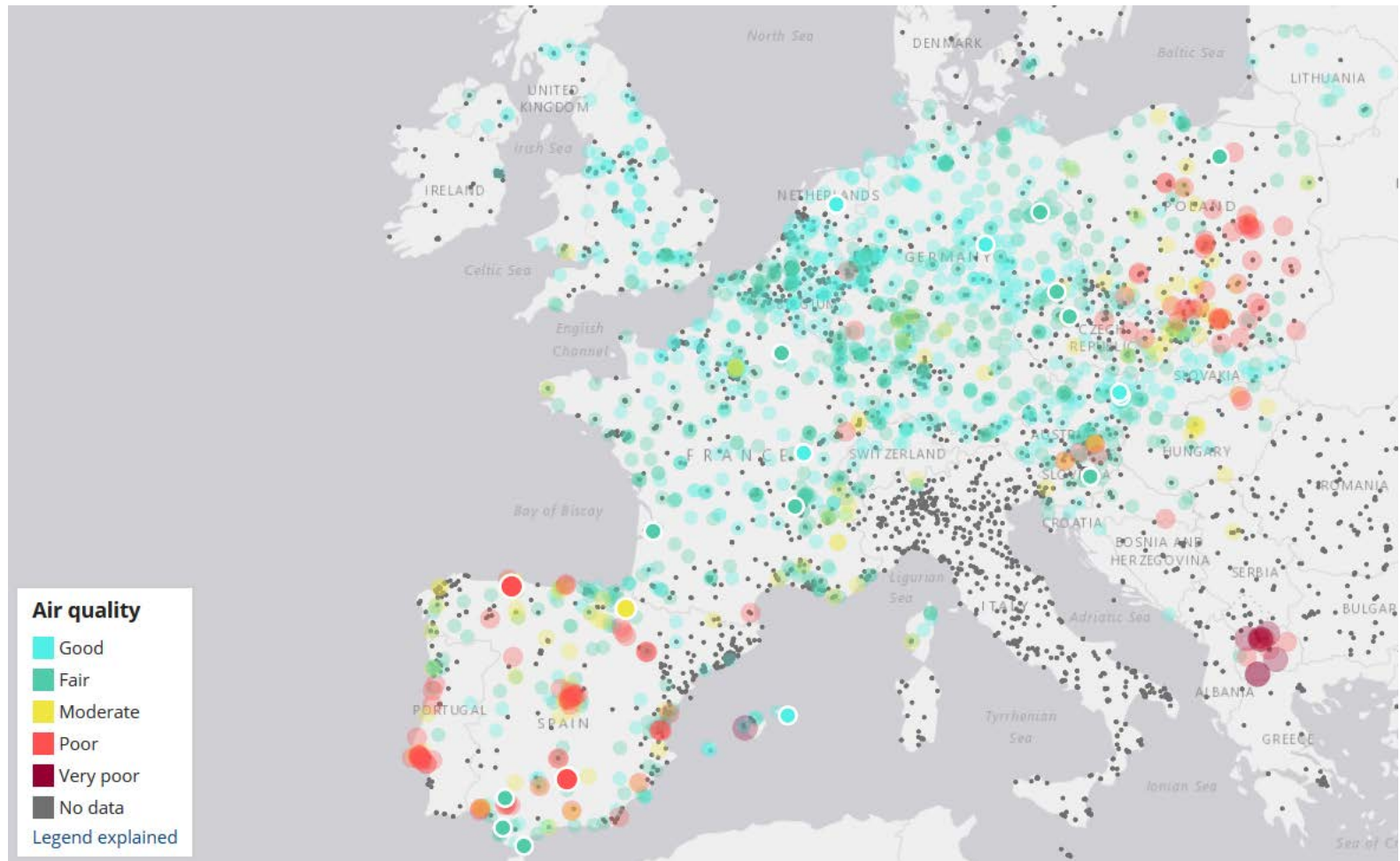
# Contaminación del Aire

## La Segunda mayor preocupación de los europeos

- 2 /10 personas que viven en ciudades están expuesta niveles de contaminación que superan los estándares de calidad del aire de la UE.
- 8 /10 personas viven en ciudades con niveles de contaminación superior a los estándares de la OMC.
- Cada año se producen en Europa alrededor de 400.000 muertes prematuras debido a mala calidad del aire.
- Esta cifra es más de 15 veces superior a las muertes en accidentes de tráfico.

**La ciudades son la solución**

# Índice de Calidad del Aire



# Ruido

## Invertir en reducir el ruido es una inversión económica y social

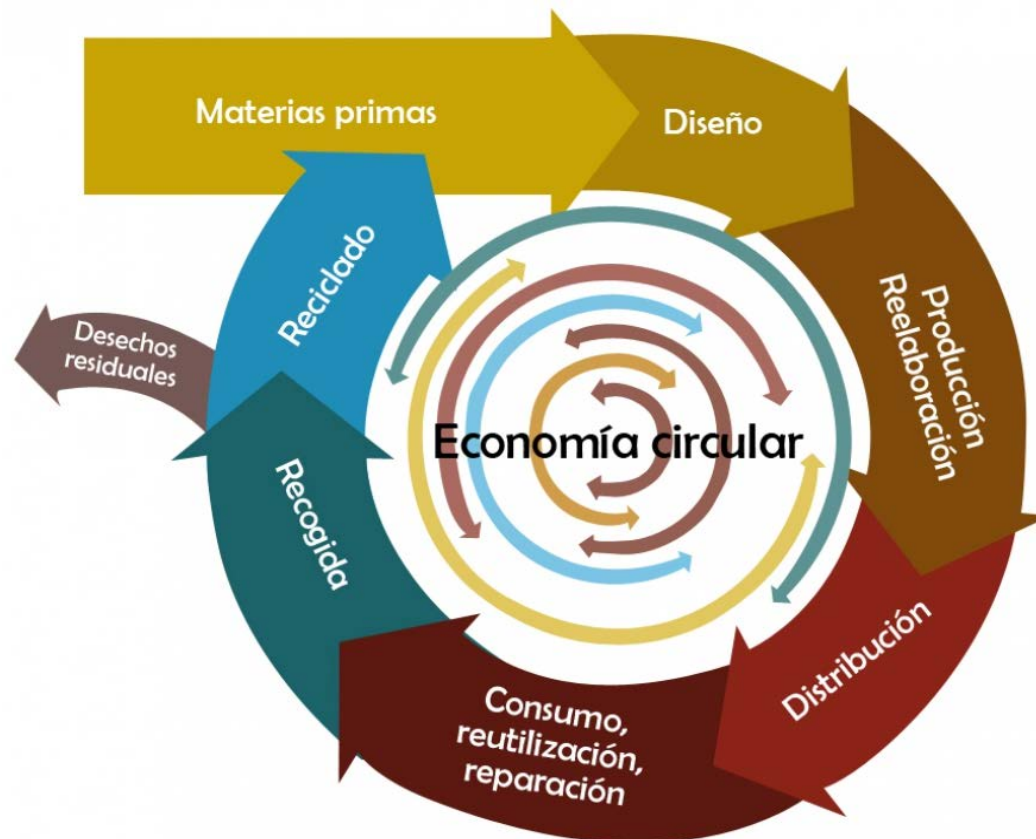
- El ruido en el interior de áreas urbanas afecta a más de 41 millones de personas en Europa,
- Es el 2º factor ambiental de stress más importante y contribuye a 400 000 muertes prematuras en Europa cada año.
- Además, invertir en la reducción del ruido generar aumentos en los valores de propiedades de aproximadamente un 1% por cada decibelio reducido.

Otros: Agua, Biodiversidad, Infraestructuras verdes,...



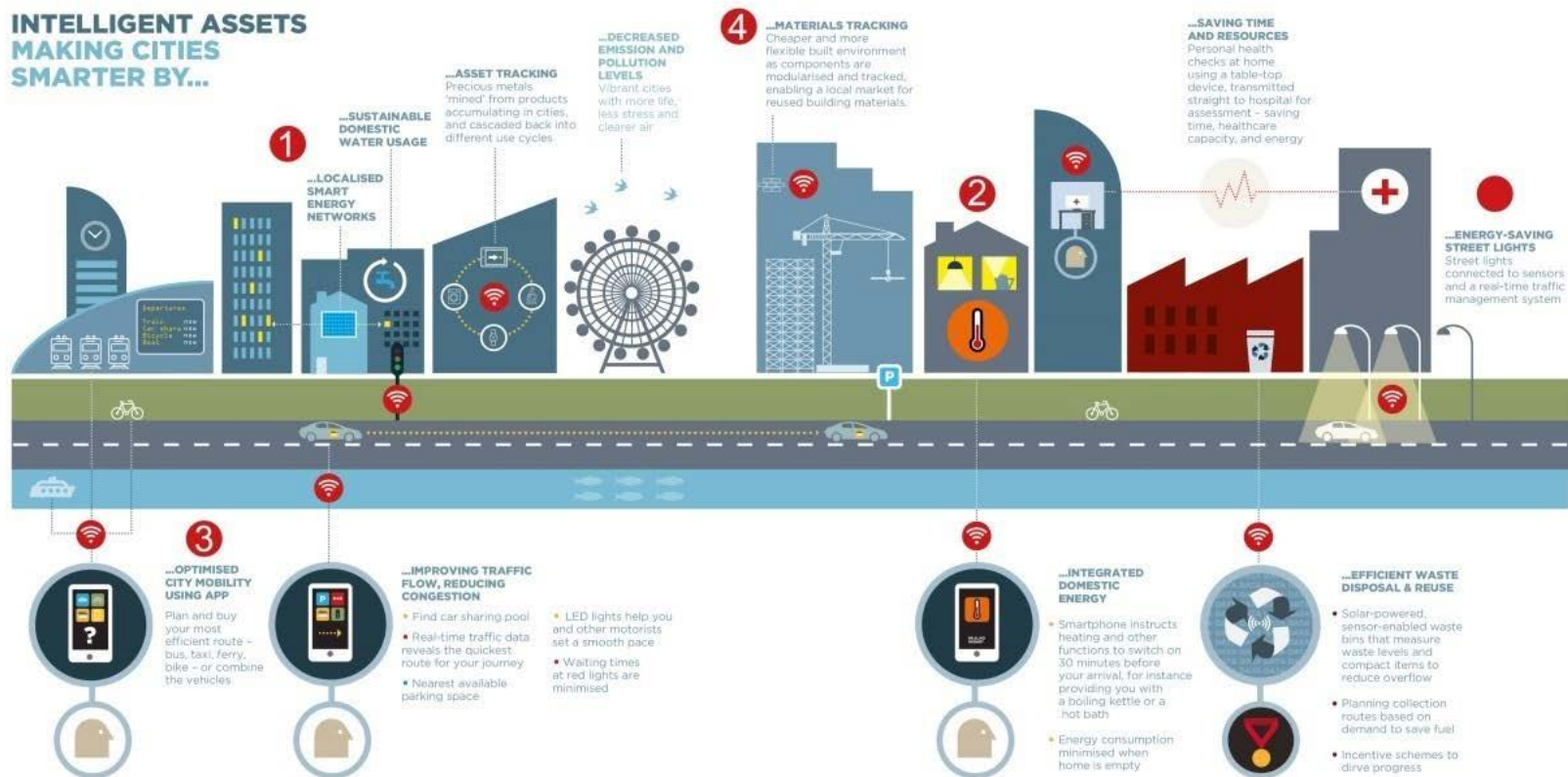
# La respuesta Europea es la Economía Circular

# ¿Qué es la economía circular?



# Economía Circular en Ciudades

## INTELLIGENT ASSETS MAKING CITIES SMARTER BY...



SOURCE: World Economic Forum and Ellen MacArthur Foundation, *Intelligent Assets - Unlocking the circular economy potential* (2016). [www.weforum.org/reports](http://www.weforum.org/reports)

# La Agenda Urbana Europea

- **Objetivo:** Incluir la dimensión urbana en las políticas públicas  
Involucrar ciudades en el diseño  
Movilizar ciudades en la implementación
- **Output :** Planes de acción para temas seleccionados  
Acciones (mejor legislación, mejor financiación, mejor conocimiento) – Transferencia de buenas prácticas
- **Áreas prioritarias:** empleo y economía local, pobreza urbana; Vivienda; inclusión de migrantes y refugiados; uso sostenible del suelo y soluciones basadas en la naturaleza; Economía circular; Adaptación climática; Transición energética; Movilidad urbana; Calidad del aire; Transición digital; Contratación innovadora y responsable

# Premio Capital Verde Europa



*An initiative of the  
European Commission*



*An initiative of the  
European Commission*



# Capitales Verdes Premiadas



**2010:  
Stockholm**



**2011:  
Hamburg**



**2012: Vitoria-  
Gasteiz**



**2013: Nantes**



**2014: Copenhagen**



**2015: Bristol**



**2016: Ljubljana**



**2017: Essen**



**2018: Nijmegen**

**2019:  
Oslo**

# Green City Tool



Discover 12 urban sustainability topics

Browse topic directory





# Oportunidades de Financiación para ciudades (2014-2020)

**Fondo Europeo Inversiones Estrategicas(EFSI)** €21 000 millones  
en garantías

**Fondos Regionales (ESIF):** €454 000 millones

Urban Innovative Actions - €371 millones  
URBACT - 371 millones

**Horizonte 2020** >I+D €80.000 millones

**LIFE** >Medioambiente y Economía Circular €1100 millones



# Conclusión

## La Economía Circular es...



**...una oportunidad que Europa no puede dejar escapar para crear empleo y crecer**



**...un proyecto integrador al servicio de los ciudadanos**



**Necesitamos ciudades más sostenibles y más circulares en Europa**



# Descubra más sobre la economía circular.

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

En lo que respecta a las misiones de economía circular de la UE:

[http://ec.europa.eu/environment/international\\_issues/missions\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/international_issues/missions_en.htm)

