



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 la 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.

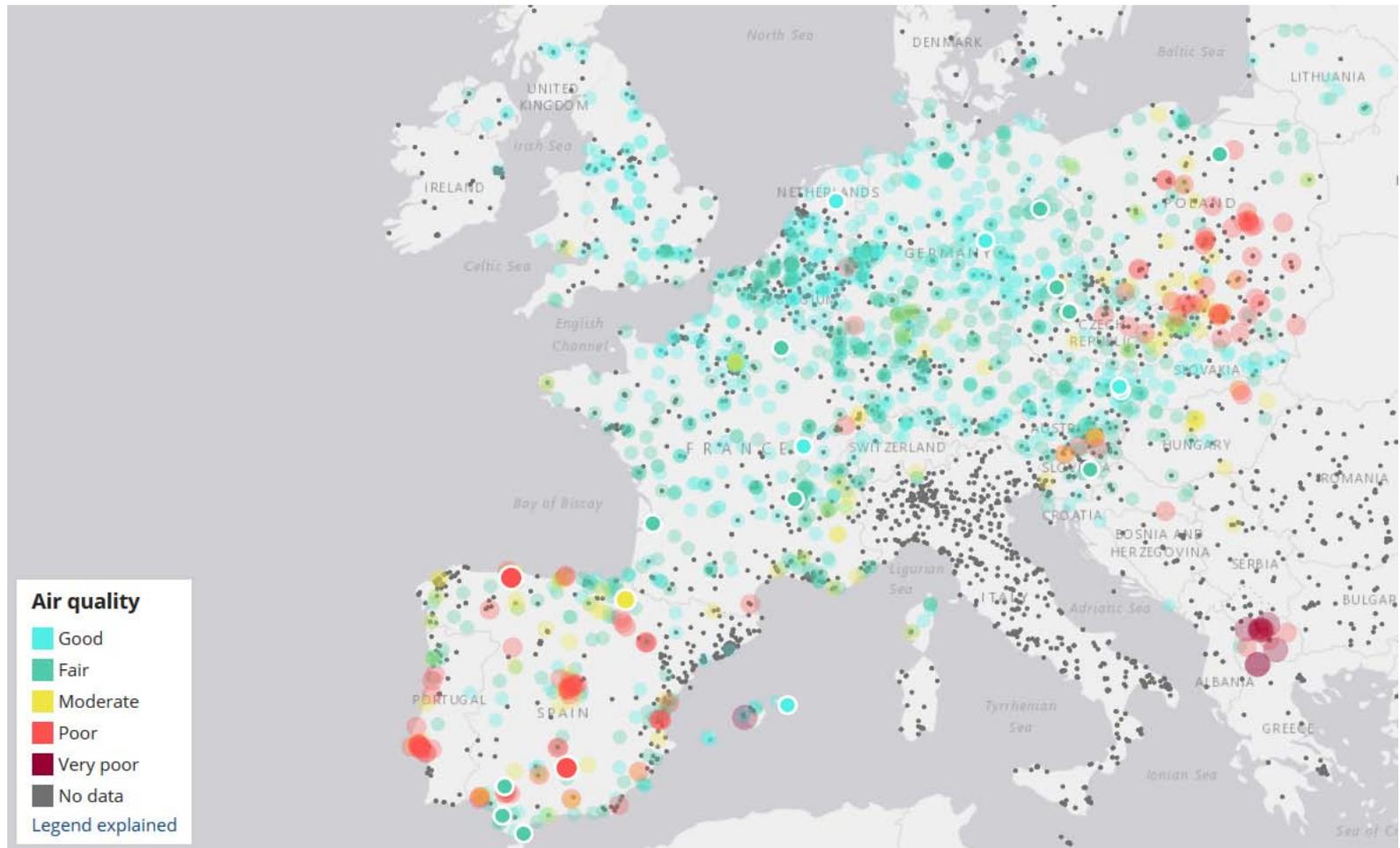
Contaminación del Aire

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,...

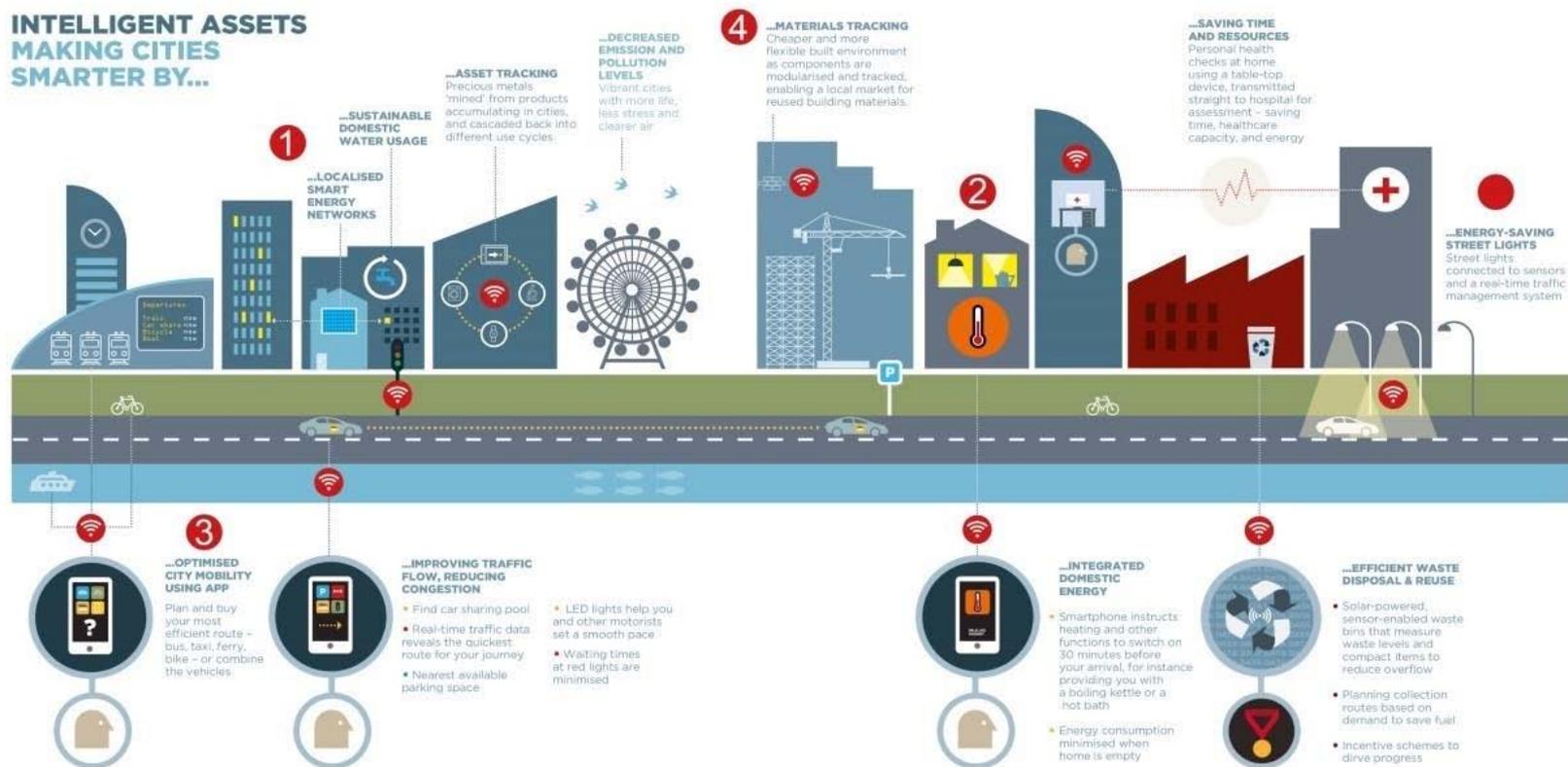
La respuesta Europea es la Economía Circular

¿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

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

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

http://ec.europa.eu/environment/international_issues/missions_en.htm