

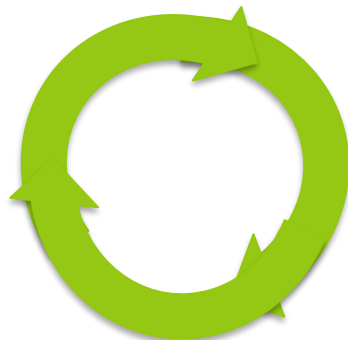
Congreso Nacional del Medio Ambiente  
Madrid del 31 de mayo al 03 de junio de 2021

# PROMOCIÓN Y MEDIDAS EN FAVOR DE LA CICLOGÍSTICA: BUENAS PRÁCTICAS EN EUROPA

Antoine Radal (Interface Transport)  
Distribución urbana de mercancías – ST9  
#conama2020



**01** Incrementar la demanda



**02** Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos

**03** Regular y planear

**01**

**INCREMENTAR LA DEMANDA**

## Incrementar la demanda: fomentar y experimentar nuevos servicios y mercados



Recogida de residuos, Waalre

<https://www.youtube.com/watch?v=qQwbA-dJZvw>



Reparación de coches, Austria

<https://www.youtube.com/watch?v=AqaBEp5scjE>

## Incrementar la demanda: fomentar y experimentar nuevos servicios y mercados



Transporte de sangre, Copenhague  
<https://civitas.eu/news/transporting-blood-samples-electric-cargo-bike-denmarks-capital-region>



Manifestación, Paris  
- © Francisco Luciano

Incrementar la demanda: detallar los lotes y criterios de las licitaciones



Malmö



Lyon

**02**

**FACILITAR EL ACCESO A  
INFRAESTRUCTURAS Y  
VEHÍCULOS**

## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: carriles bici



Bucarest, Av. Victoriei



Hamburgo, Hallerstrasse



Paris, Calle Rivoli



## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: zonas de C/D y estacionamiento



Lyon



Copenhagen

## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: integración con otros modos



“Garonne Fertile”, Burdeos

<https://www.garonnefertile.org/>



“Fludis”, France

<https://fludis.eu/>



## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: integración con otros modos

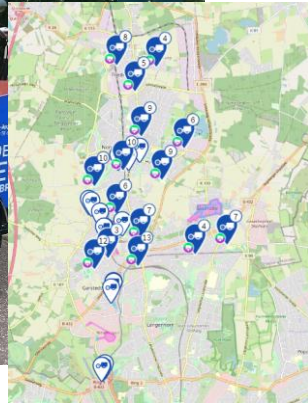


## PARCELS AS PASSENGERS



“InterCity RailFreight”, UK  
<https://www.intercityrailfreight.com/>

## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: bicis compartidas, alquiler...



TINK, Norderstedt

<https://www.nextbike.de/en/norderstedt/tink/>

Carvelo2GO, Suiza

<https://www.carvelo2go.ch/>



VELOP, Estrasburg

<https://velhop.strasbourg.eu/>

## Facilitar el acceso a infraestructuras y vehículos: subvenciones para la compra



**Viena:** 800€ -> 1000€ (si e-cargo) ; máx. 1 si particular, 2 si profesional;

**Graz:** 500€ (particular) -> 1000€ (profesional) ;

**Paris:** hasta 1200€ (compra o alquiler)

**Munich:** 1000€ -> 2000€ (si saca furgoneta)

**Baden-Württemberg:** máx. 3000€ (para profesionales o asociaciones)

...

**Las ayudas pueden depender de diferentes criterios: eléctrico o no, particular o profesional...  
Hasta entre ~25 y 50% máx. del precio total en general**

# 03

## REGULAR Y PLANEAR

## Regular y planear: aclarar y armonizar el marco normativo



Potencia 250W  
- Imagen: *Douze Cycles*



Seguros  
- Imagen: *Bullit*

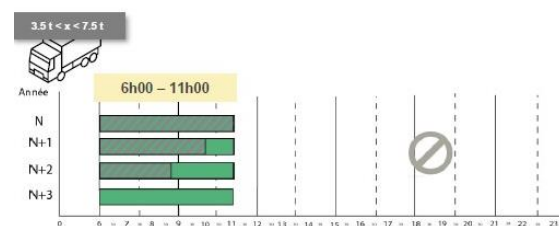
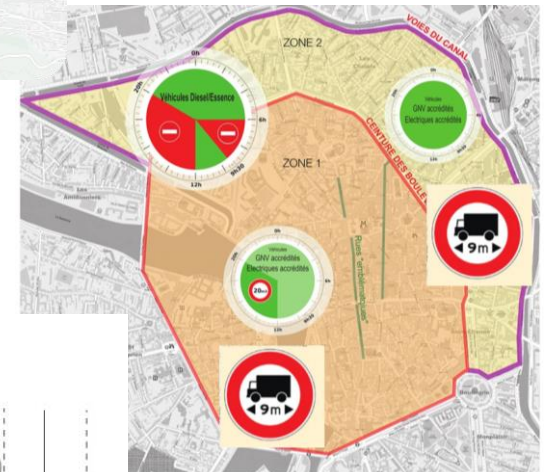
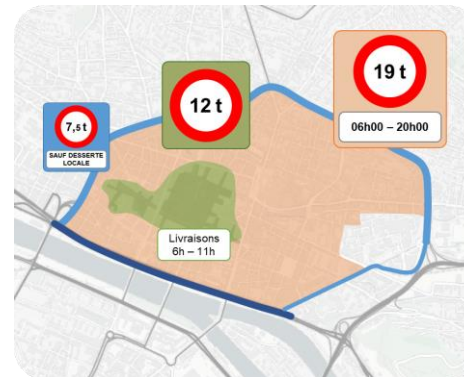


Remolques  
- Imagen: *Bicylift - Fleximodal*

## Regular y planear: acelerar la pacificación de los centros urbanos



ZBE

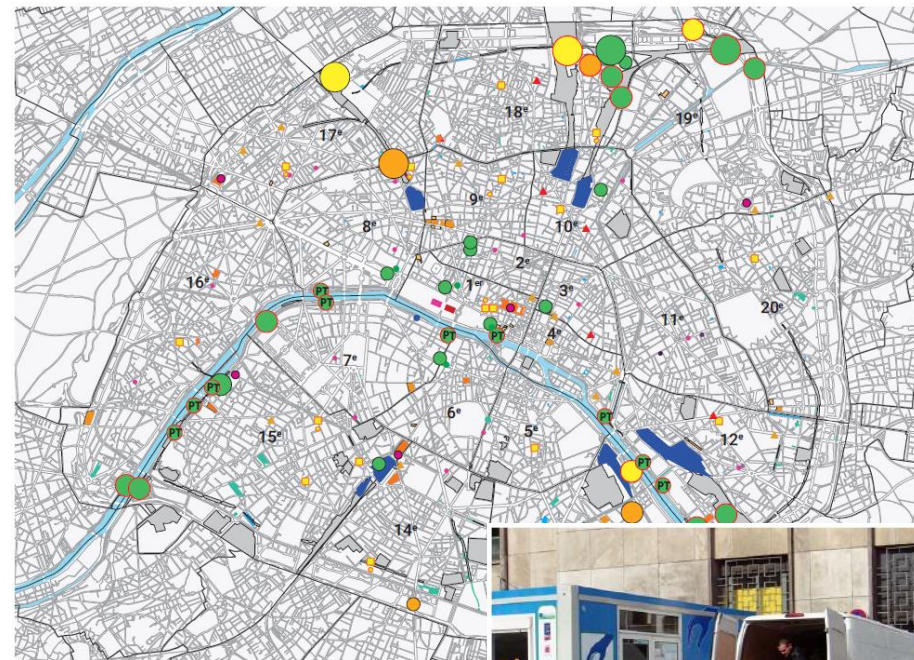


Restricciones adicionales de acceso a los centros urbanos



Regular y planear: reservar m<sup>2</sup> logísticos, facilitar el cambio de uso

Plano de Urbanismo de París (2015) (Fuente: Ayuntamiento de París)



## Regular y planear: integrar medidas de soporte en planes globales y coherentes



<https://www.ecologie.gouv.fr/plan-national-developpement-cyclologistique>

### 1/ Favorecer el lanzamiento de entregas en bici

- Apoyar las entregas en bici de carga
- Acompañar la creación de empresas y su equipamiento
- Incitar el reemplazamiento de vehículos para bicis

### 2/ Movilizar a las partes interesadas

- Dar el ejemplo desde la esfera pública
- Desarrollar productos de seguros adaptados
- Facilitar el compromiso de los principales cargadores

### 3/ Facilitar la ciclogística en las ciudades

- Facilitar la puesta a disposición de espacios para hubs + esquema de carriles + zonas de aparcamientos...

### 4/ Fomentar la innovación urbana y el *open data*

- Apoyar el desarrollo de soluciones digitales para la ciclogística

## Regular y planear: integrar medidas de soporte en planes globales y coherentes

ColisActiv' <https://colisactiv.city/>



ColisActiv'



A1: 2€ / paquete para 500.000  
A2 : 1,30 € / paquete para 1,5M  
A3 : 0,6 € / paquete para 3M



## Regular y planear... y medir

Observatorio nacional de la  
ciclogística, Francia

<https://lesboitesavelo.org/observatoire/>



**CONAMA 2020**

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020



# ¡Gracias!

#conama2020

...Vamos continuar el debate!

**el grupo  
LinkedIn  
cycle  
logistics**

