



LIFE 15 IPE IT 013



# **CICLOGISTICA, SOSTENIBILITA' E INNOVAZIONE DELLA LOGISTICA**

**Arch. Giorgio Ceccarelli**

Mail: [giorgioceccarelli54@gmail.com](mailto:giorgioceccarelli54@gmail.com)

Cell: 338 6623790



## IL TRAFFICO URBANO DELLE MERCI

rappresenta il 10%-15% di km percorsi in ambito urbano e tra il 2% e il 5% della forza lavoro impiegata nelle città, si stima che le aree destinate ad usi logistici coprano tra il 3% e il 5% del totale delle aree urbane.

Il 20% - 25% dei km percorsi dai veicoli merci in ambito urbano è relativo a merci in uscita,

il 40% - 50% è merce in entrata, la rimanente quota è costituita da merce con origine/destinazione all'interno della stessa area urbana.

### UNA CITTA' GENERA >>>

0,1

consegna/  
presa per  
persona al  
giorno.

1

consegna/presa  
per attività  
lavorativa alla  
settimana.

300 - 400

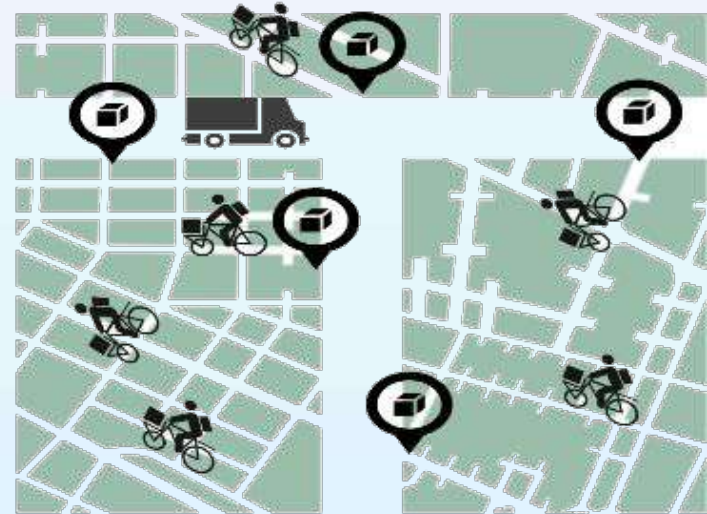
viaggi di veicoli merci ogni  
1000 persone al giorno.

30-50

tonnellate di merci  
per ogni persona  
all'anno.







# Micro Hub e Pick-Up Spot



LIFE 15 IPE IT 013







**Standard bicycle with  
shoulder bag or panniers**

**< 10 kg** *shoulder bag*  
**< 25 kg** *pannier*

**€ 50 - 250**  
*shoulder bags /  
panniers*



**Standard bicycle  
with trailer**

**< 70 kg**

**€ 250 - 500**



**Cargo bike**

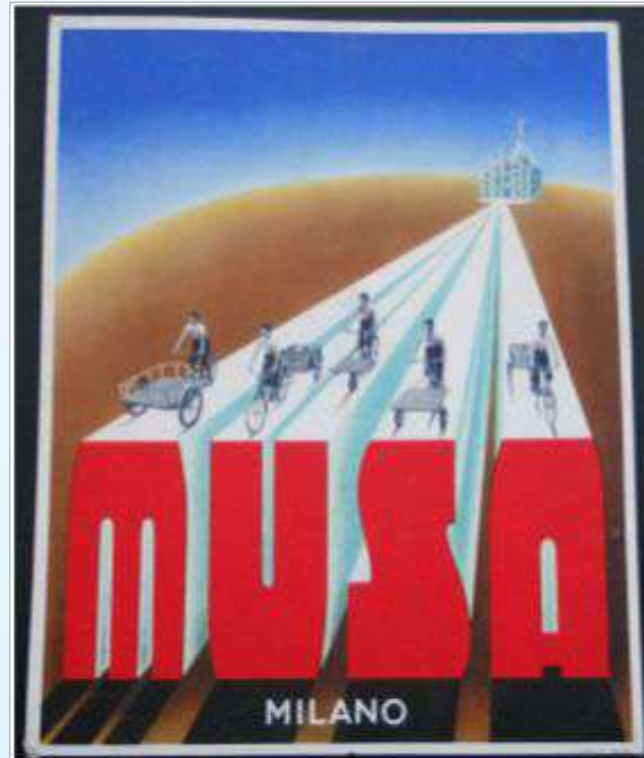
**< 80 kg** | **€ 2.000 - 5.000**



**Cargo trike / quad**

**< 250 kg** | **€ 3.000 - 12.000**







<https://youtu.be/FUG7hVobfIU>



*Nelle città europee, circa la metà degli spostamenti effettuati in auto e furgone che comportano il trasporto di cose e merci potrebbero essere effettuati utilizzando biciclette e cargo bici.*



*Nel settore delle consegne professionali (conto terzi) 1 viaggio ogni 4 potrebbe essere trasferito da veicoli motorizzati a cargo bici.*





LIFE 15 IPE IT 013







With the contribution of the LIFE Programme of the European Union

LIFE 15 IPE IT 013



# CICLOGISTICA, SOSTENIBILITA' E INNOVAZIONE DELLA LOGISTICA

Arch. Giorgio Ceccarelli mail: [giorgioceccarelli54@gmail.com](mailto:giorgioceccarelli54@gmail.com) / cell: 338 6623790

[www.lifepreparepair.eu](http://www.lifepreparepair.eu) – [info@lifepreparepair.eu](mailto:info@lifepreparepair.eu)

