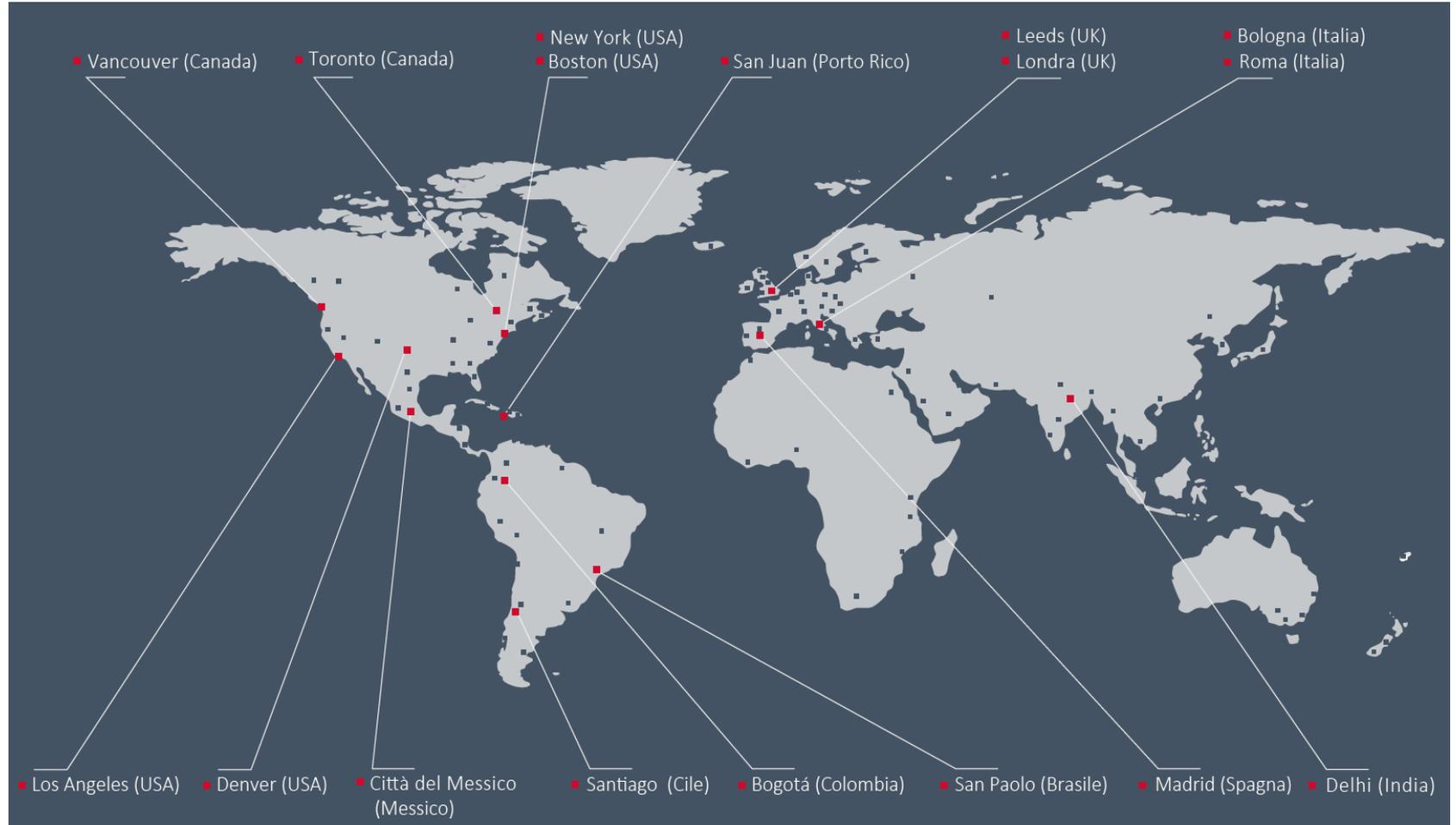


# Mobilità sostenibile: quali vantaggi per le aziende e i dipendenti

24 Settembre 2015

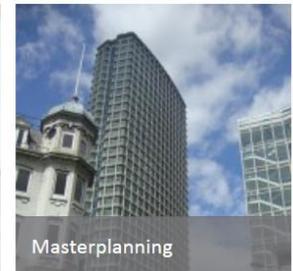


# Steer Davies Gleave

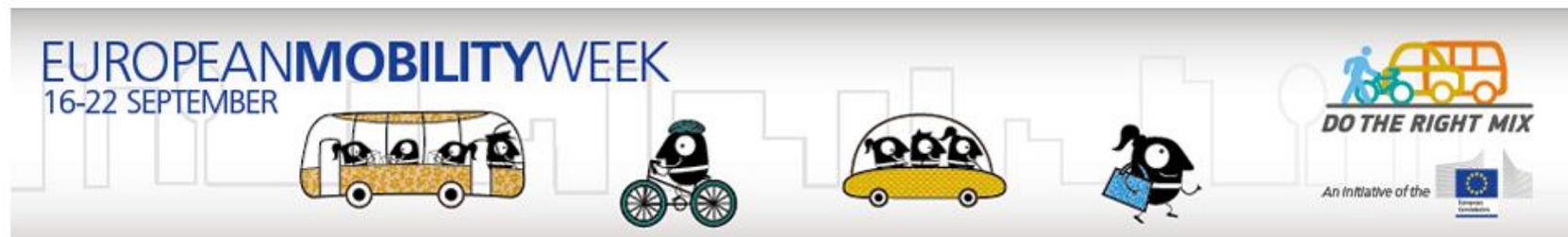


# Aree di attività

- Mobilità ciclabile
- Mobilità sostenibile
- Ricerca e innovazione
- Design per la mobilità
- Infrastrutture e Project Financing
- Masterplanning
- Trasporto regionale e locale
- Trasporto urbano
- Valutazioni economiche
- Stadi e grandi eventi
- Trasporto aereo
- Trasporto ferroviario

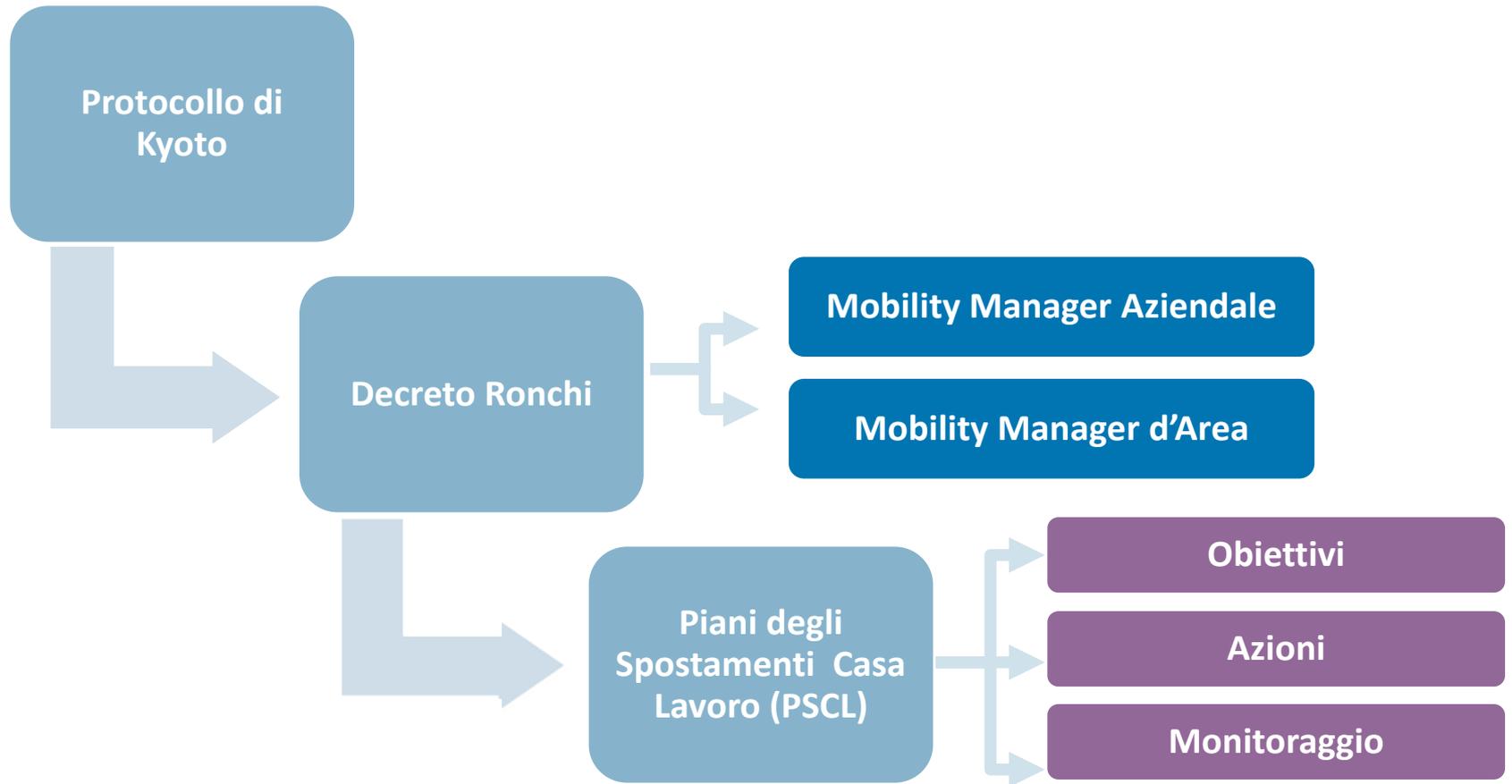


# Settimana Europea della Mobilità



- Iniziativa europea di sensibilizzazione alla mobilità sostenibile
- **Do the Right Mix: Choose – Change – Combine**
- 1838 città aderenti, 105 in Italia, 5 in Provincia di Modena:
  - Carpi
  - Castelnuovo Rangone
  - Formigine
  - Modena
  - Pavullo nel Frignano

# Mobilità sostenibile e PSCL



# I vantaggi per il singolo dipendente

Minore **stress** psicofisico da traffico

Diminuzione del rischio di **incidenti**

Possibili minori **costi** di **trasporto**

Possibile riduzione dei **tempi** di spostamento

Possibilità di **socializzazione**

Maggiore **regolarità** nei tempi di trasporto

Possibilità di **premi** economici

Facilitazioni per l'uso del **trasporto pubblico**

Aumento delle **facilitazioni** e dei **servizi** a favore di chi già utilizza modi alternativi

# I vantaggi per l'azienda

Miglioramento e rafforzamento **dell'immagine aziendale** aperta ai problemi dell'ambiente

**Riduzione** degli spazi dedicati a **parcheggio** per i dipendenti e possibilità di riutilizzo per altre funzioni

Maggior **puntualità** dei collaboratori unita alla maggior **produttività** degli stessi sul luogo di lavoro

**Riduzione** degli **incidenti** sul percorso casa-lavoro con conseguente riduzione dei costi sociali ed economici

Uso più proficuo dei **veicoli aziendali**

Promozione di una filosofia aziendale basata su **cooperazione** e socializzazione tra dipendenti

Migliore **accessibilità** dell'azienda

Possibilità di offrire un **servizio** apprezzato dai propri dipendenti (maggiore *commitment*)

Migliori **rapporti** con gli abitanti (più posti liberi per la sosta e minore rumore da traffico)

# I vantaggi per la collettività

Riduzione del numero di **incidenti**

Riduzione dei **tempi** di trasporto

Riduzione dell'**inquinamento atmosferico**

Riduzione dell'**inquinamento acustico**

Riduzione della **congestione** stradale

**Risparmi energetici**

**Miglioramento** dell'**area** nella quale l'azienda risulta localizzata

Migliore **qualità ambientale**

## Possibili azioni e interventi nell'ambito di un PSCL



Incentivi e facilitazioni per l'acquisto di titoli di viaggio per bus o treno



Negoziazione con enti preposti per modifiche o istituzione di nuovi servizi di trasporto pubblico



Offerta di navette aziendali tra sede e punti di interscambio (parcheggi, stazione, autostazione)



Incentivazione del car pooling e del car sharing aziendale



Sostegno alla mobilità ciclabile e pedonale



Contributi per l'acquisto di veicoli a bassa emissione o a carburante alternativo



Politiche di gestione della sosta

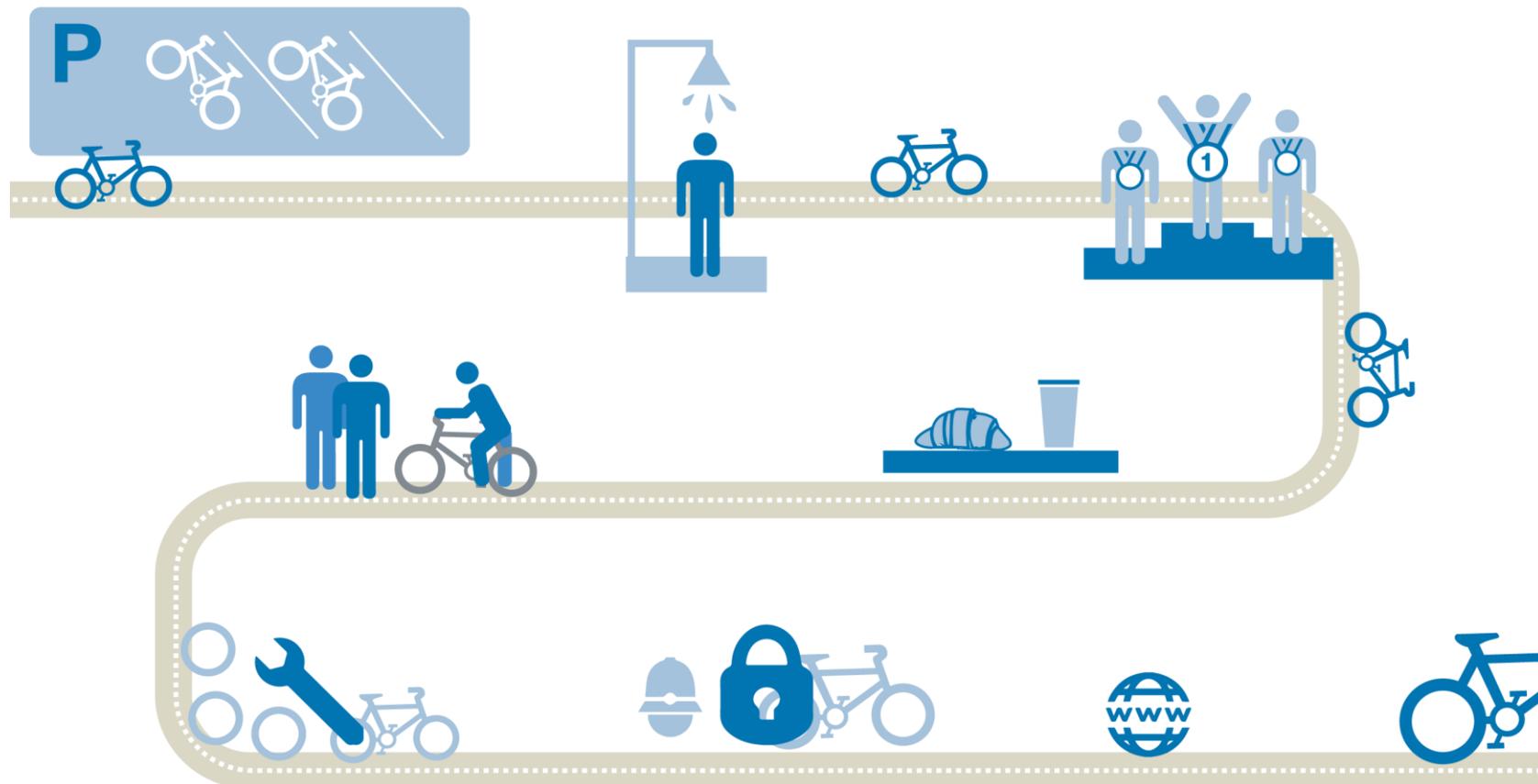


Utilizzo di nuove tecnologie



Ricorso al telelavoro e alla flessibilità degli orari

# Favorire la mobilità ciclabile



## Favorire il car pooling



### Supporto organizzativo

- Piattaforma interna
- Accordi con piattaforme e servizi già esistenti
- Up2Go

### Incentivi all'utente

- Parcheggi riservati
- Incentivi economici
- Buoni mensa

## Gli esempi locali

- Bologna

- Principali aziende coinvolte (Comune, Regione, Alfa Wassermann, Unipol, Hera, Ospedale S.Orsola, Granarolo, GD, ecc.) per un totale di 60.000 lavoratori coinvolti
- Diversi Mobility Manager d'Area (Fiera, Aeroporto)
- Sconti/incentivi (12.000 abbonamenti annuali TPL, acquisti di bici a pedalata assistita)
- Piattaforma software per la gestione del car pooling

- Modena

- L'Agencia per la Mobilità di Modena è il soggetto incaricato di svolgere il ruolo di Mobility management d'Area.
- Progetti significativi

Ciclabilità del Distretto Ceramico

«C'entro in bici» a Modena, Carpi e Distretto Ceramico

Mob. Manag. del Distretto agroalimentare di Castelnuovo R.

Bus navetta TETRA PAK

PSCL aziendali (Ferrari, Maserati, CNH Italia, ...)

BPER

Aziende Ospedaliere

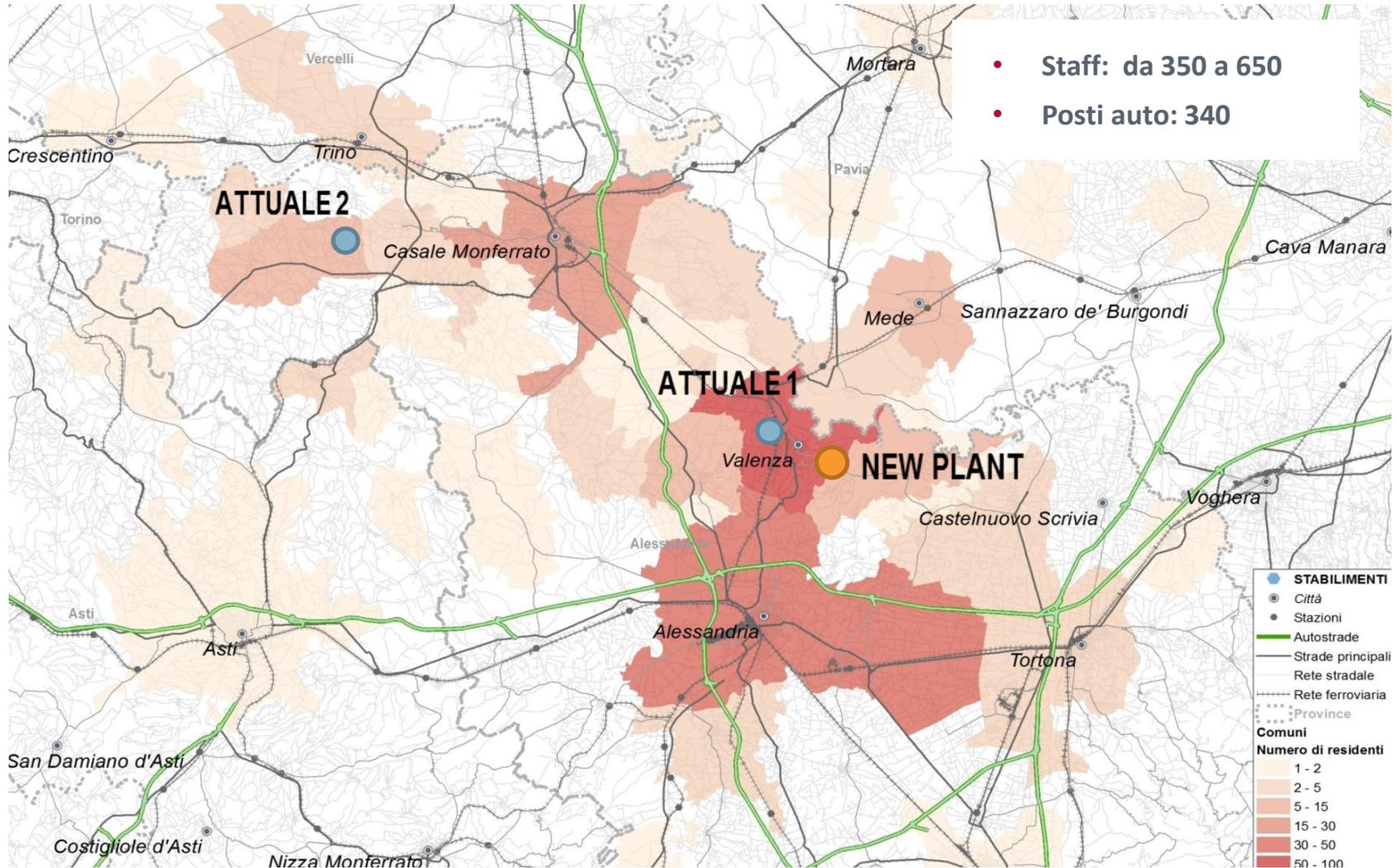


**Mobilità Sostenibile per le imprese**

**Il maiale non utilizza  
l'automobile**

Castelnuovo Rangone 17 marzo 2007

# Case Study – Bulgari



# Case Study – Bulgari: LEED certification



## WHAT IS LEED?

Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) Green Building Rating System™ has been established by USGBC in 2000 as a way to assess sustainable achievements for the built environment.

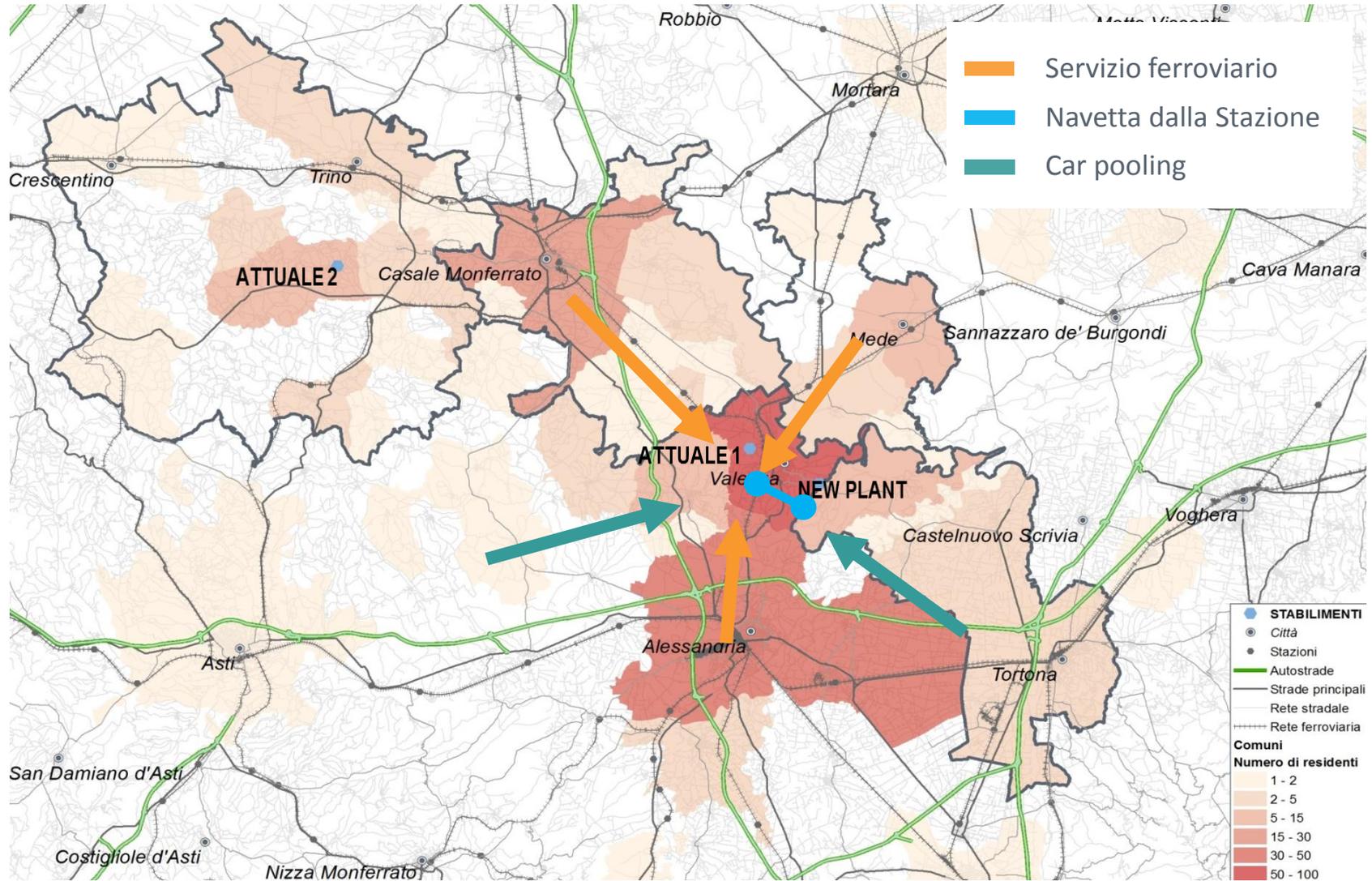
*[...LEED certification provides independent verification of a building or neighborhood's green features, allowing for the design, construction, operations and maintenance of resource-efficient, high-performing, healthy, cost-effective buildings. ...]*

*... LEED is the triple bottom line in action, benefiting people, planet and profit .....*

*... LEED certification means healthier, more productive places, reduced stress on the environment by encouraging energy and resource-efficient buildings, and savings from increased building value, higher lease rates and decreased utility costs. In fact, 88 of the Fortune 100 companies are already using LEED....]*

[<http://www.usgbc.org/leed#v4>]

# Case Study – Bulgari



# Case Study – Bulgari

- Temi
  - Nuovo stabilimento
  - Carezza di posti auto
  - Nessun servizio di TPL

- Proposte

- Bus navetta 
- Car pooling 
- Pista ciclabile 

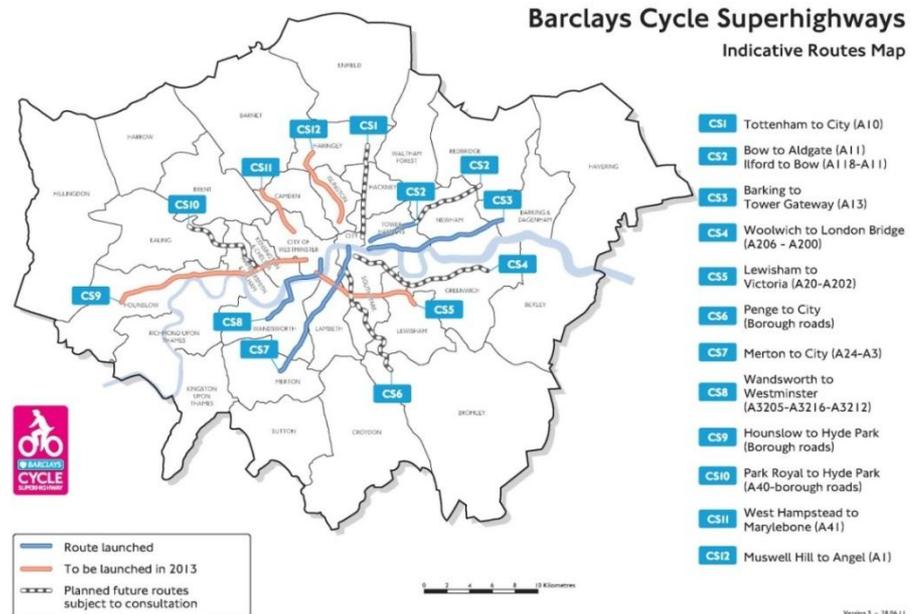
- Risultati attesi (2019)

Auto		82%		37%
Car pooling		10%		30%
Trasporto Pubblico (treno-bus + navetta)		3%		18%
Bici		1%		10%

# Best Practices internazionali

- London Cycle Superhighways

- 12 itinerari, 5000 nuovi posti bici e 17.500 ore di formazione presso le aziende aderenti
- Nei prossimi anni, a regime sono previsti 160.000 spostamenti giornalieri casa-lavoro (+400%)
- Coinvolgimento molto forte da parte delle aziende
- Monitoraggio



# Best Practices internazionali

## Cycle safety & security



Commuter Cycle Skills  
Taster Sessions  
50 CR



Cycle Safety Checks &  
Bike Marking Sessions  
50 CR



Cycle Safety Seminar  
100 CR

## Cycle parking



Sheffield Stand  
30 CR



Toast Rack  
150 CR



Folding Bicycle Locker  
(Block of 2)  
350 CR



Cycle Shelter  
1,200 CR

# Best Practices internazionali

- Quorum Business Park, Newcastle UK
  - Vincitore del premio «Ways2work Award 2012».
  - Azioni: navetta interna, piano per la gestione dei posti auto, incentivi al car pooling, «Ride before you buy», parco bici a disposizione, buoni e premi con le miglia percorse in bici, bicycle user group, Mobility Manager full-time.

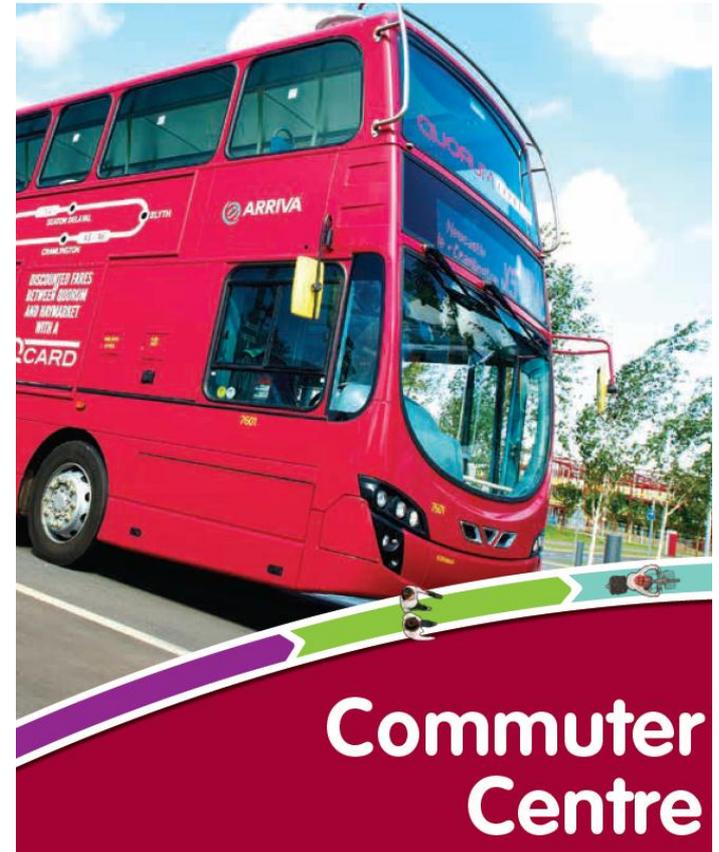
- Risultati (2008-2012):



- Punti di forza: monitoraggio regolare, coinvolgimento dei dipendenti e della collettività (corsi di educazione stradale nelle scuole, ecc.)



**QUORUM**  
BUSINESS PARK



# Spunti di riflessione



# Questions

Steer Davies Gleave  
Via Marsala, 36  
40126 Bologna, Italia

[www.steerdaviesgleave.it](http://www.steerdaviesgleave.it)

Marco.Concari@sdgworld.net

DISCLAIMER: Le informazioni contenute in questo documento sono da considerarsi riservate, ogni destinatario riconosce la riservatezza delle informazioni ivi incluse e si impegna a non diffonderle in alcun modo. Chiunque utilizzi una qualsiasi parte del presente documento senza l'espressa autorizzazione scritta da parte di Steer Davies Gleave è da considerarsi responsabile per ogni eventuale perdita o danno che ne derivi. Steer Davies Gleave ha effettuato le proprie analisi utilizzando tutte le informazioni disponibili al momento della redazione del presente documento e rileva come il sopraggiungere di nuovi dati e informazioni potrebbe alterare la validità dei risultati e delle conclusioni qui presentate. Steer Davies Gleave non si ritiene pertanto responsabile per variazioni nelle conclusioni dovute da eventi e circostanze attualmente non prevedibili.