

Economia verde e mobilità sostenibile

15 OTTOBRE 2018 | ORE 9:30-13:30
Sala Auditorium, Viale Aldo Moro 18 - Bologna



Comuni e mobilità sostenibile

Alessandro Rossi
ANCI Emilia Romagna – Energia, Ambiente e Sostenibilità
www.anci.emilia-romagna.it
alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it

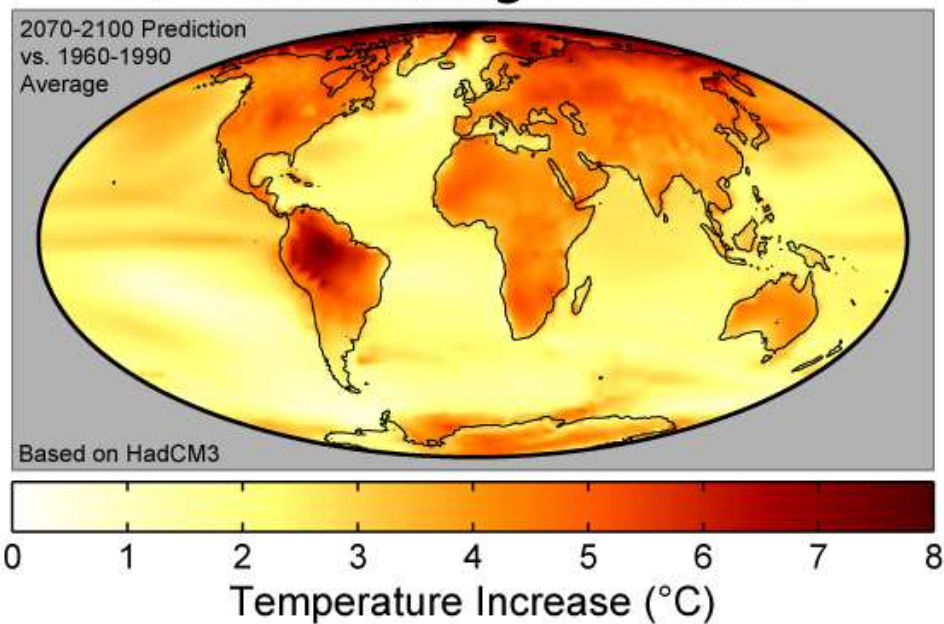
[Canale youtube ANCI-ER](#)
[Slideshare ANCI ER](#)

Newsletter energia: <http://newsletter.anci.emilia-romagna.it/>

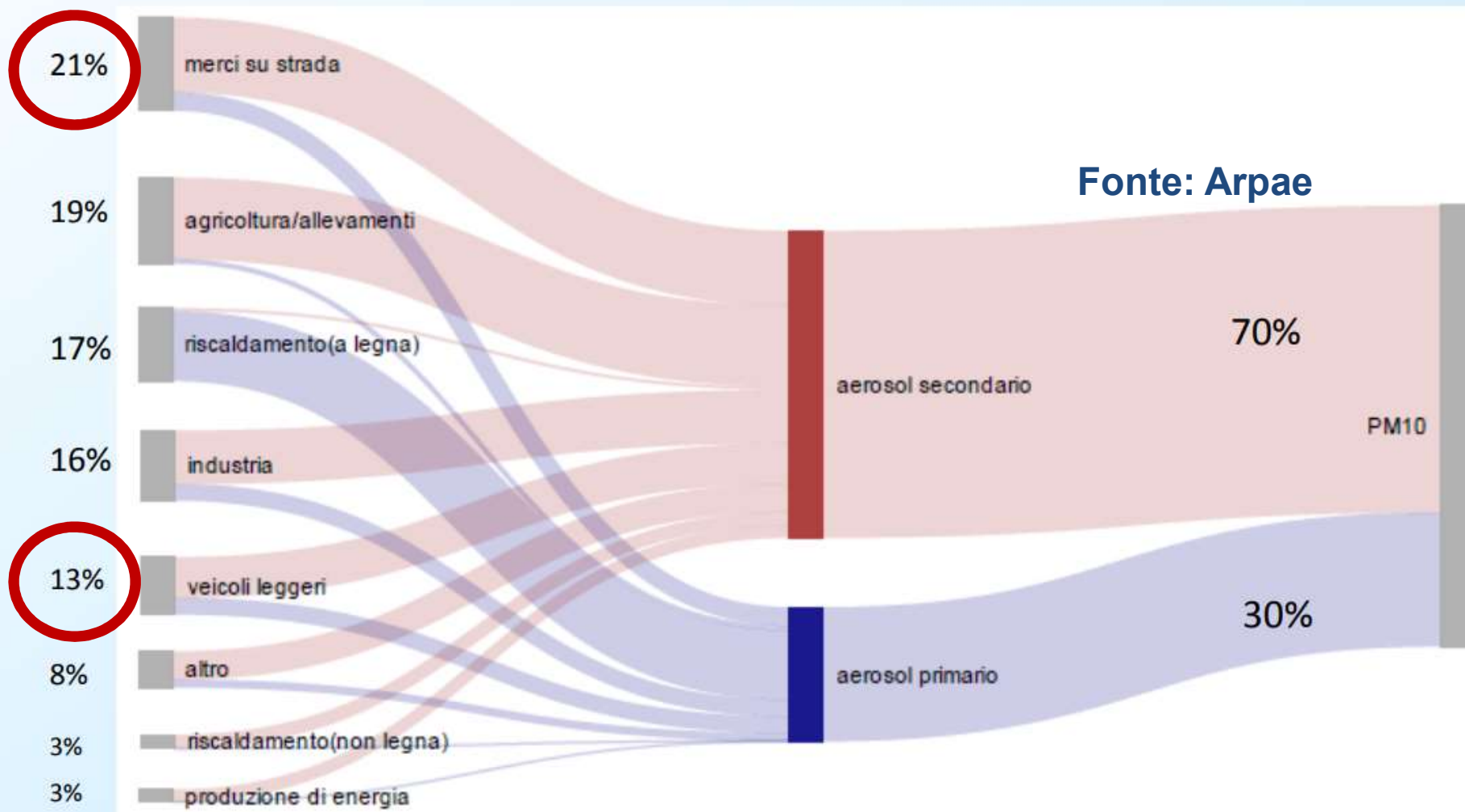
La situazione



Global Warming Predictions



Ripartizione per fonti PM10 in Emilia-Romagna



Urbano e extraurbano

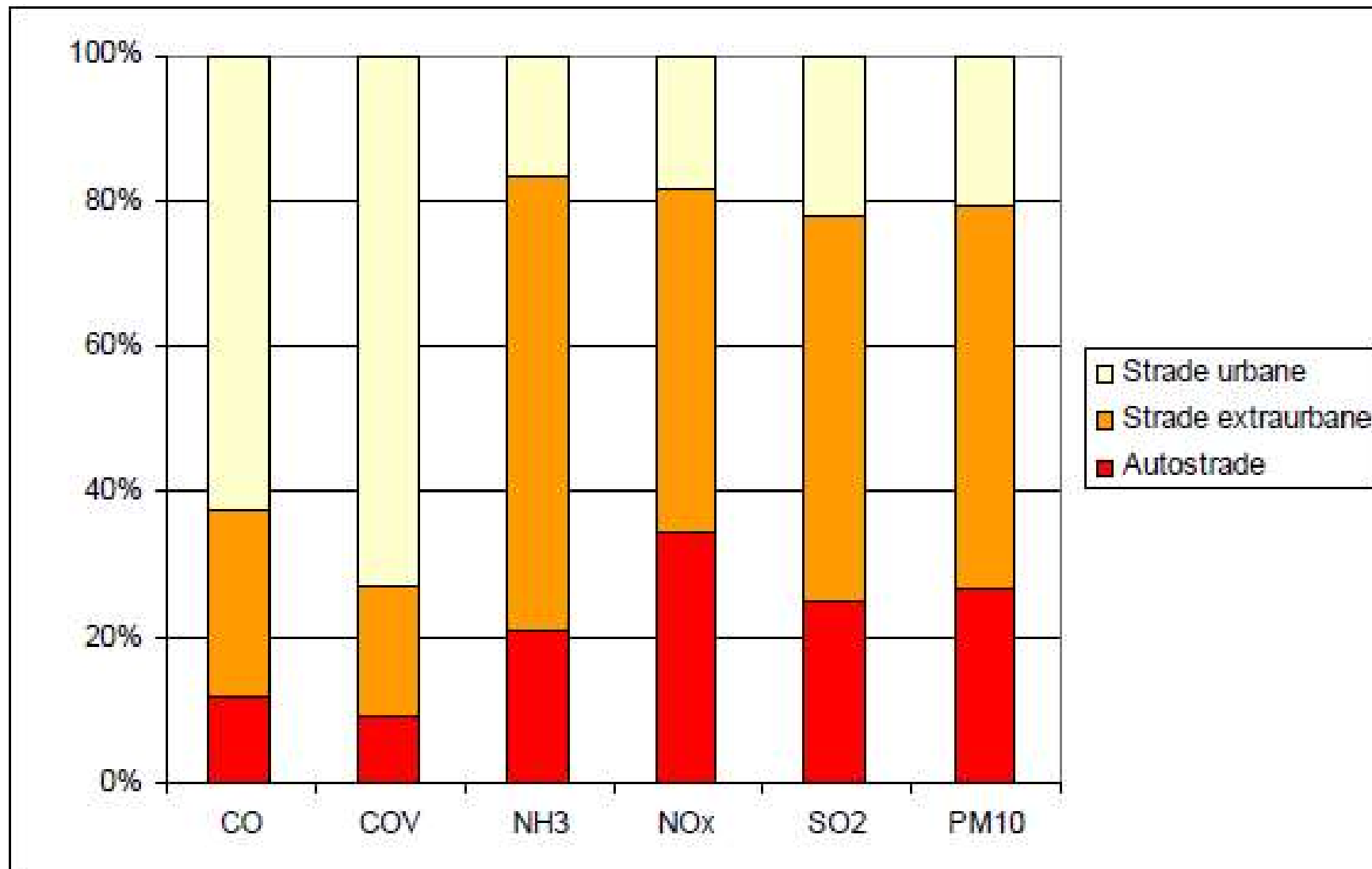
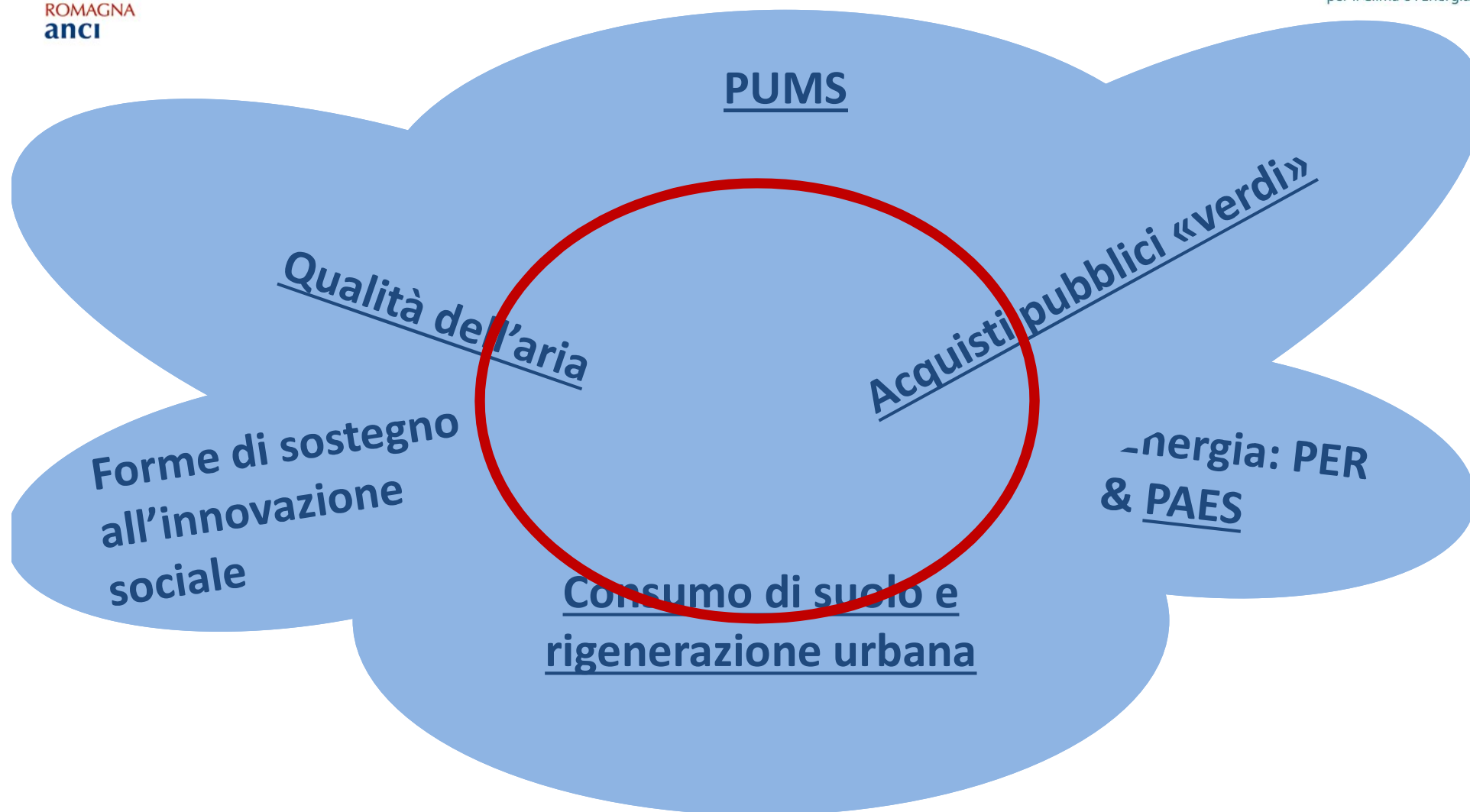


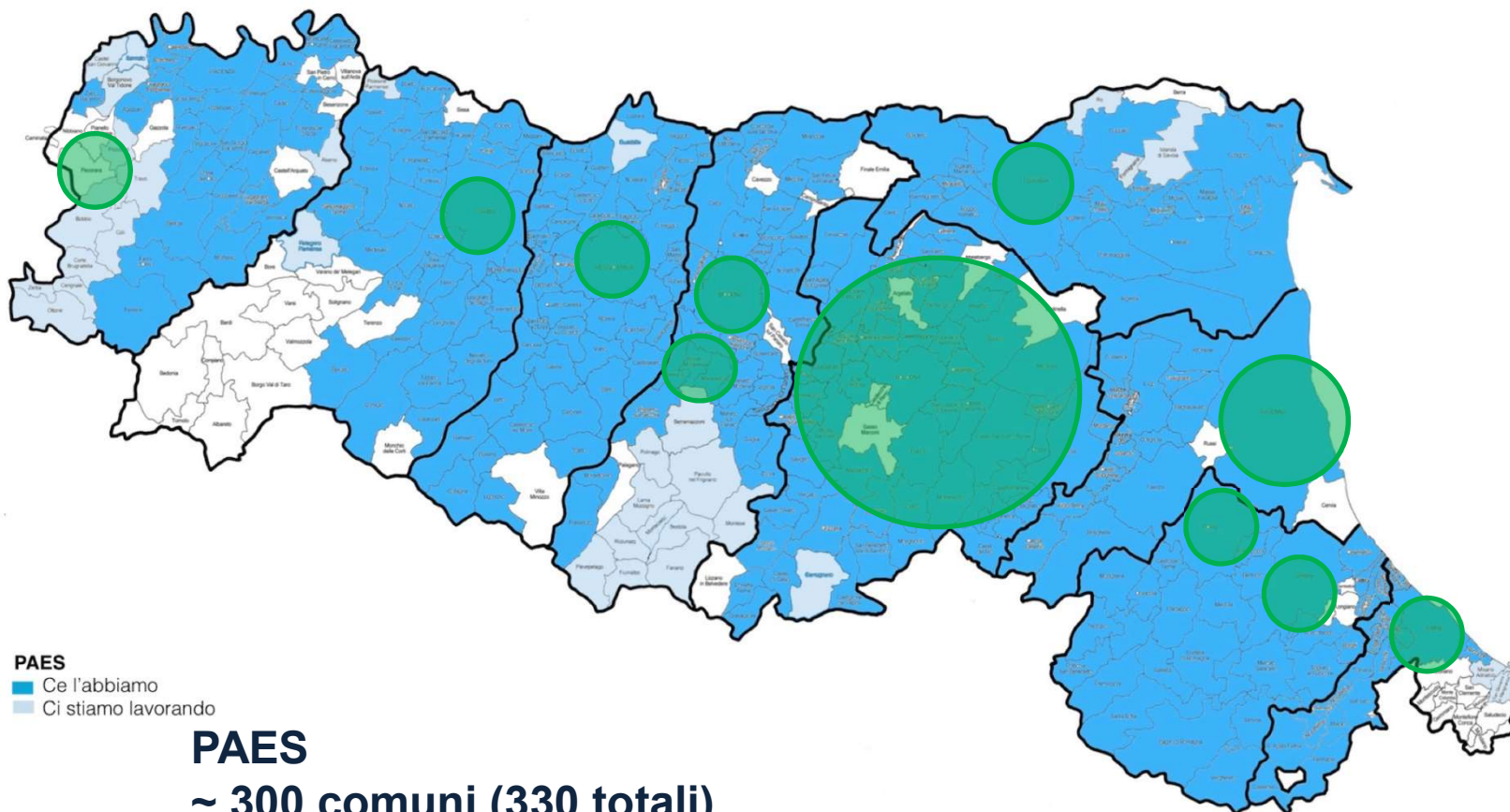
Figura 9.2.4 - Incidenza percentuale delle emissioni per tipologia di ciclo di guida

Alcune politiche locali



Ampia area di convergenza

Patto dei Sindaci & PUMS



PAES
■ Ce l'abbiamo
■ Ci stiamo lavorando

PAES

~ 300 comuni (330 totali)

~ 95% Abitanti

PUMS

~ 75 Comuni (tutti i > 50Kab + città metropolitana)

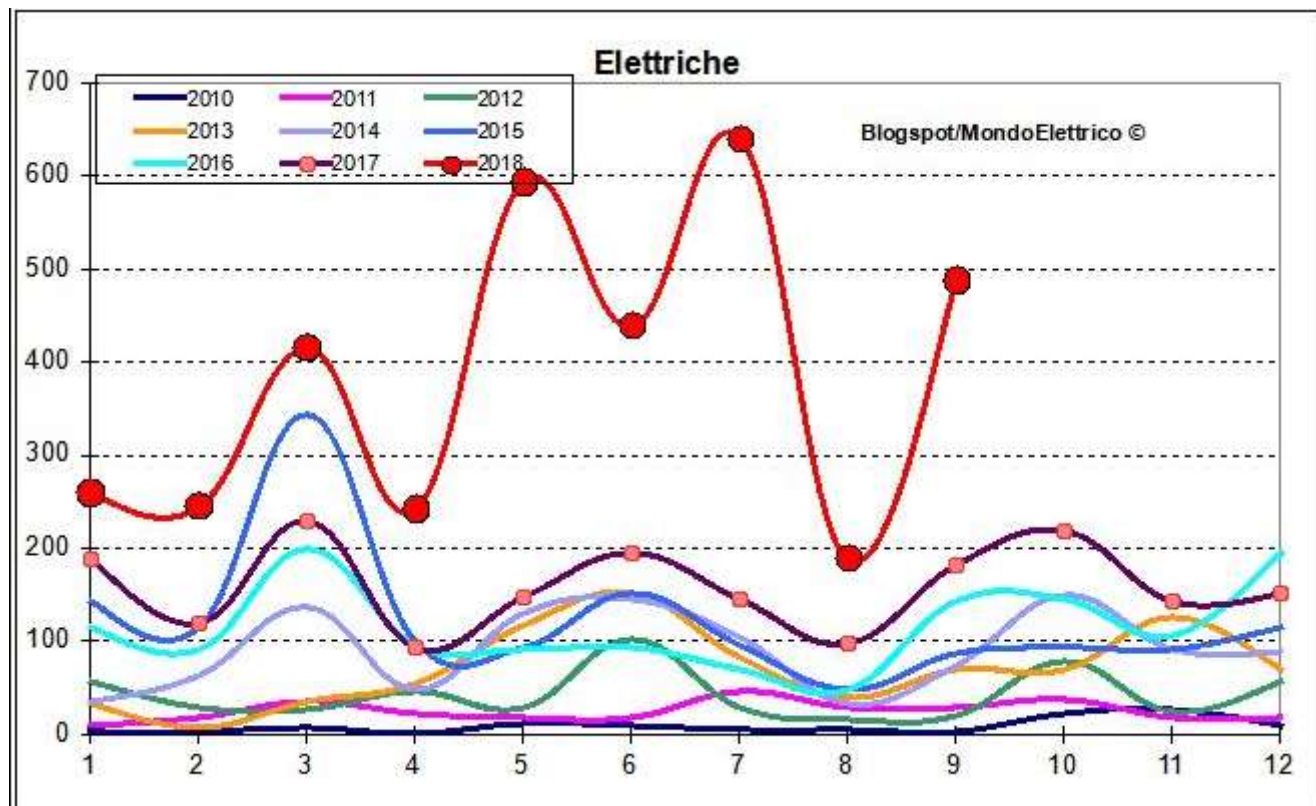
~ 55% Abitanti

Mobilità elettrica?

- **Non può essere mera sostituzione tecnologica**
- **E' solo una delle tante soluzioni necessarie**
- **E' l'ultima occasione per modificare radicalmente:**
 - sistema di mobilità
 - abitudini

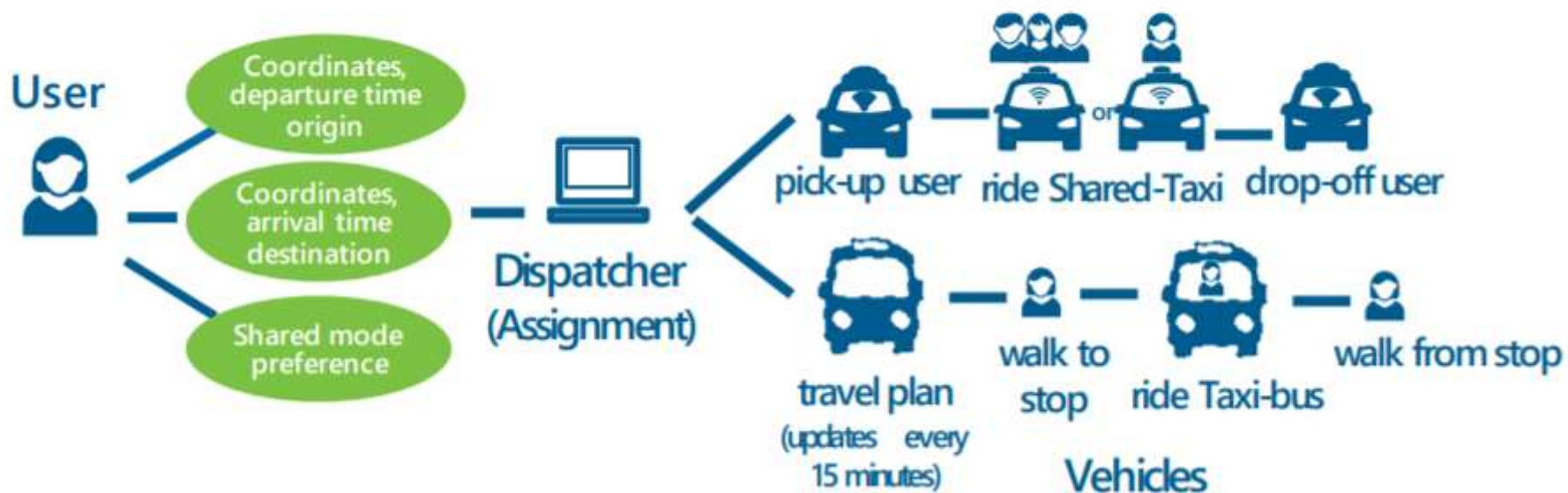
Alcuni cambiamenti in corso

- Tasso motorizzazione tra 18 e 45 anni: dal 53% nel 2005 al 37% nel 2016
- Carpooling: 2,5 milioni utenti registrati
- Carsharing: 5.600 noleggi/giorno **Fonte: ANIA**



Extreme Sharing mobility

Figure 2. Relation between agents in the simulation model



<https://www.itf-oecd.org/shared-mobility-simulations-auckland>

Extreme sharing Mobility

Economia & Finanza con **Bloomberg**

Seguici su   

HOME [MACROECONOMIA](#) [FINANZA](#) [LAVORO](#) [DIRITTI E CONSUMI](#) [AFFARI&FINANZA](#) **OSSERVA ITALIA**

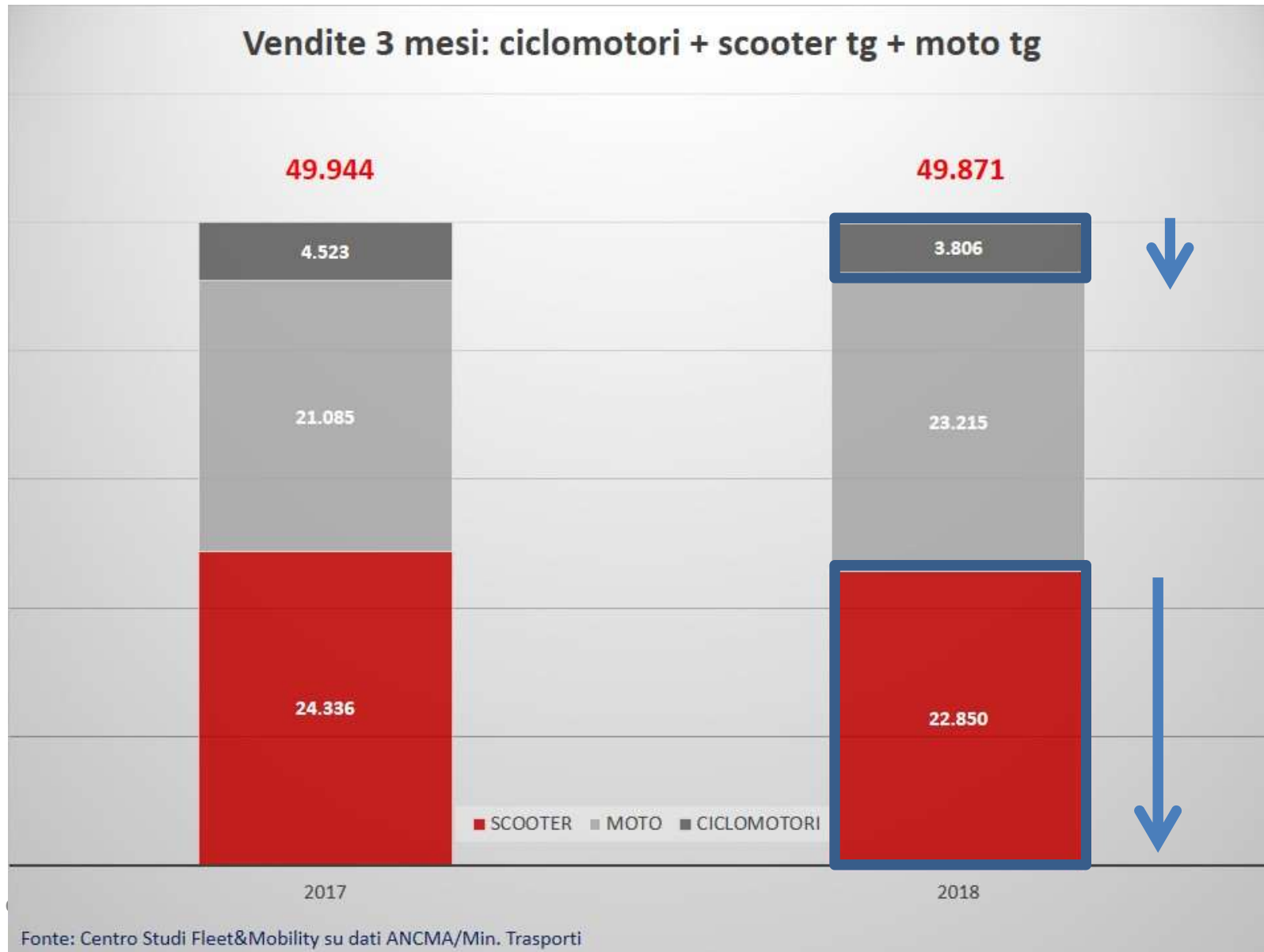
La città del futuro: smog dimezzato e in strada solo 4 auto su 100

http://www.repubblica.it/economia/2017/10/26/news/la_citta_del_futuro_smog_dimezzato_e_in_strada_solo_4_auto_su_100-179213346/

Studio dell'If (Oce) sulla mobilità condivisa con sperimentazione a Helsinki e Lisbona. I risultati: più spazio nelle strade e crollo del traffico. Favorevoli al cambio di passo i 55enni e i pendolari

di LUCIO CILLIS

Effetto bici pedalata assistita



Cargo Byke



Lavori in corso

- **Bandi per servizi di mobilità condivisa**
 - Car sharing (elettrico e non)
 - Bike sharing (pedalata assistita e non)
- **Distribuzione infrastrutture di ricarica**
 - Interoperabilità
 - Copertura zone a domanda debole
 - Favorire ricarica da fonti rinnovabili
- **Ciclabili**
- **Parco mezzi comunali**



EMILIA
R
C

Soft policies...



Patto dei Sindaci
per il Clima e l'Energia

metrominuto Ferrara



4 km/h



Distanze e tempi di cammino in città Distances and walking times in town

- Percorsi Routes (4 km/h)**
- Fino a 200 metri
Up to 200 meters
 - Da 200 a 400 metri
From 200 to 400 meters
 - Da 400 a 600 metri
From 400 to 600 meters
 - Da 600 a 800 metri
From 600 to 800 meters
 - Oltre 800 metri
Over 800 meters
 - Percorso verde
Green trail

- Luoghi di interesse Places of interest**
- Istituti superiori
Schools
 - Musei e monumenti
Museums and monuments
 - Parchi e piazze
Parks and squares
 - Uffici e servizi
Offices and services
 - Università
University
 - Sport
Sport

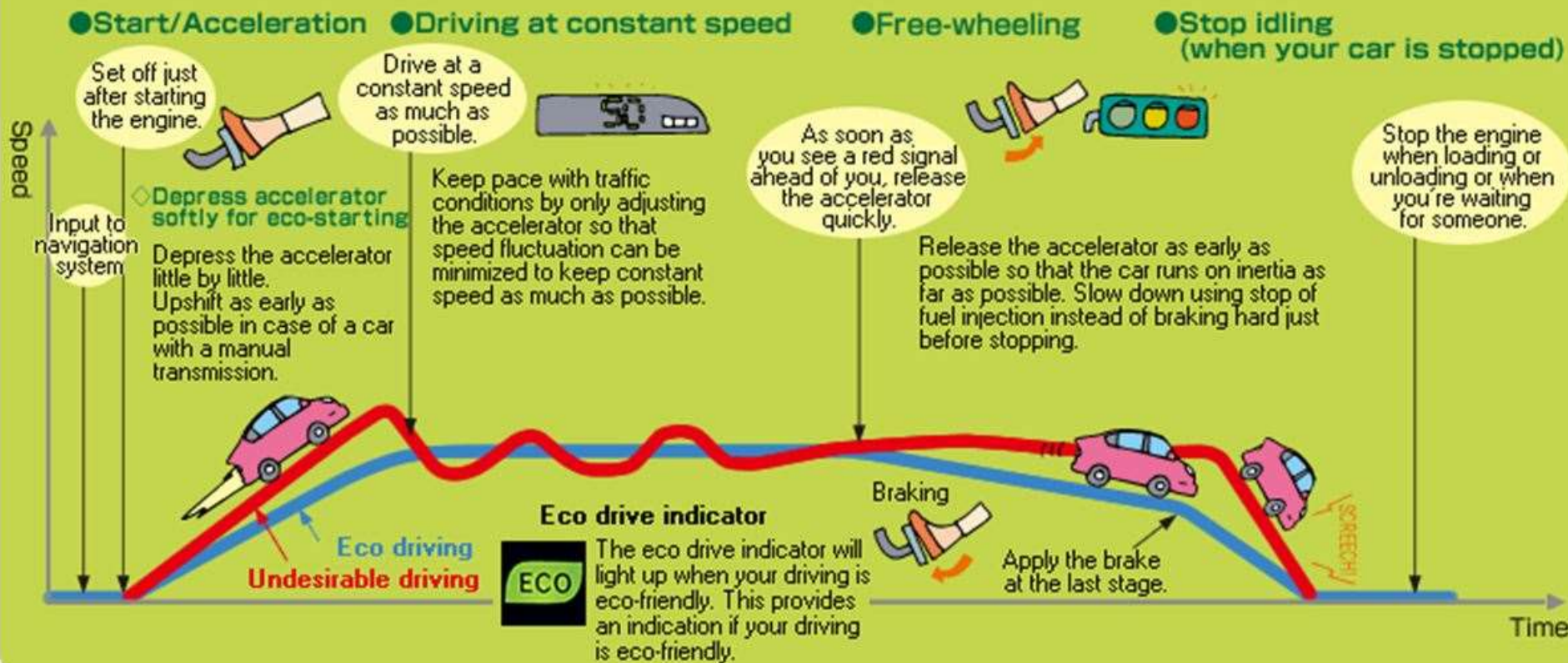
- Simboli Symbols**
- Fermata autocorriera
Suburban bus stop
 - Parcheggio
Parking area
 - Parcheggio camper
Camper parking area
 - Sottopassaggio pedonale
Pedestrian subway
 - Stazione ferroviaria
Railway station
 - Intersezione
Intersection
 - Intersezione percorso verde
Intersection with green trail
 - Zona a Traffico Limitato
Limited Access Zone
 - Area verde
Green area



Soft policies...

Eco driving flowchart

We advise you to drive without haste keeping an eye on your environment to always judge your situation correctly.



Usare meno l'auto e usarla meglio



