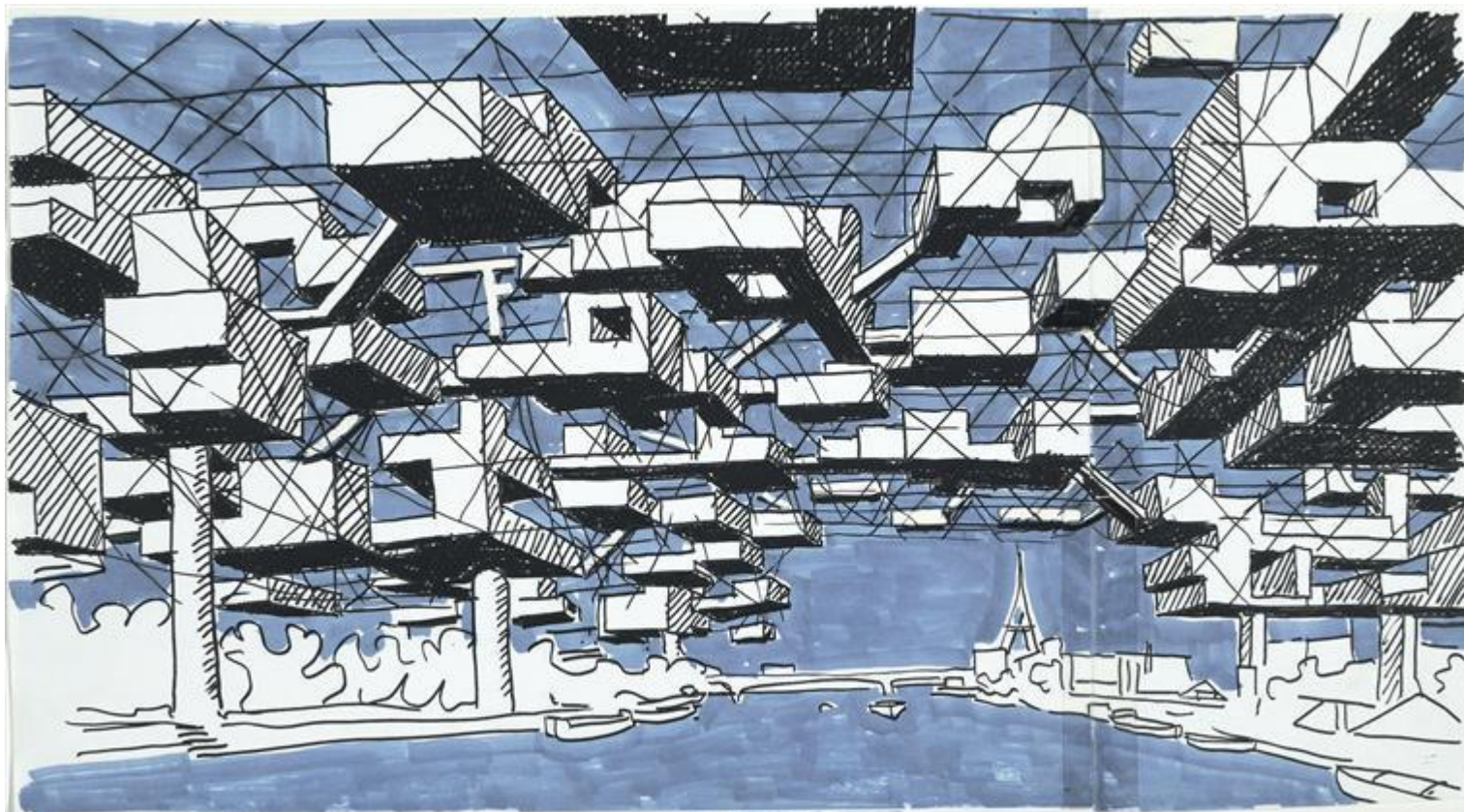


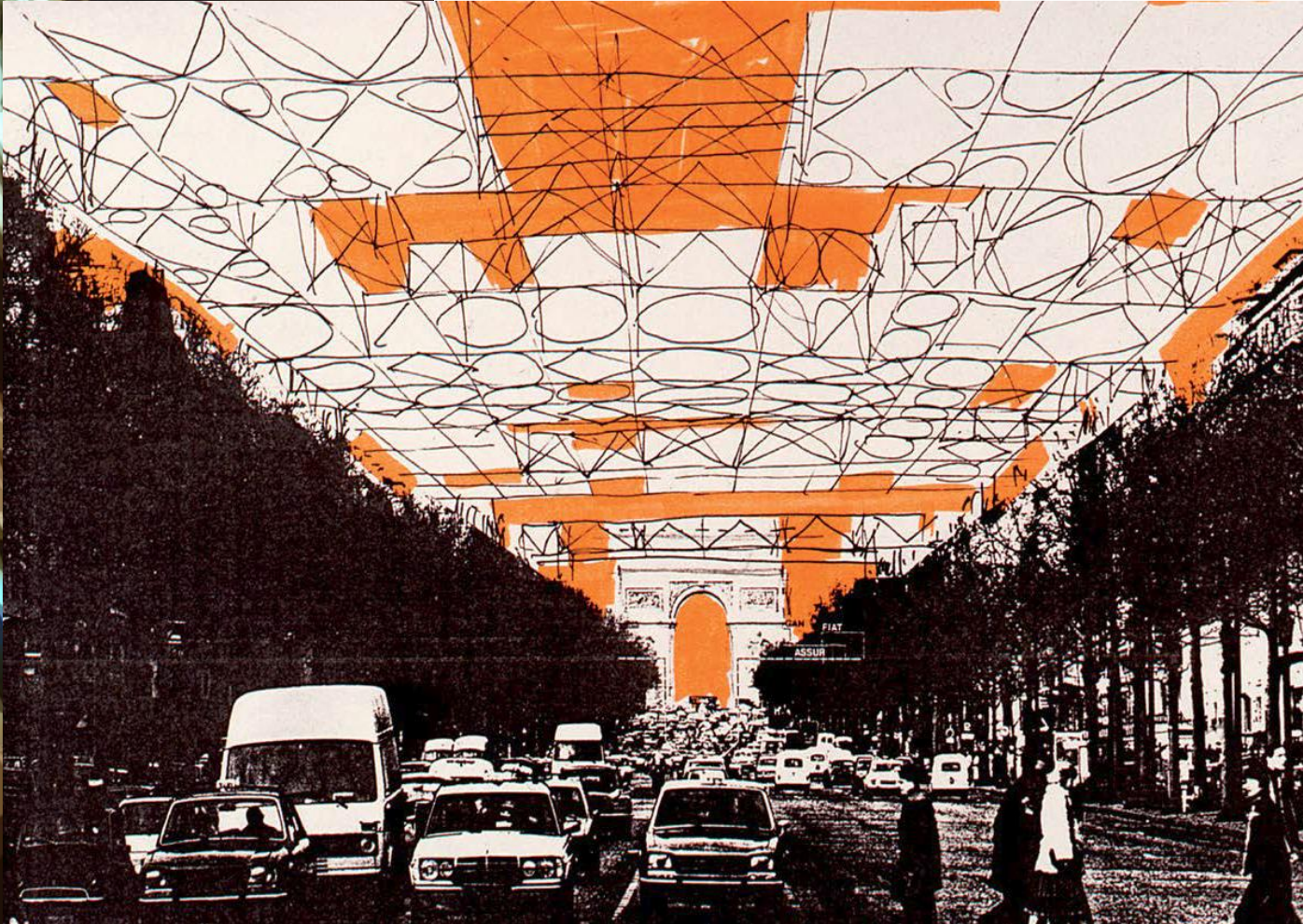
INTERAZIONE E INTEGRAZIONE DELLE CER NELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA

Alessandro Bove



“Le utopie appaiono oggi assai più realizzabili di quanto non si credesse un tempo. E noi ci troviamo attualmente di fronte a una questione ben più angosciosa: come evitare la loro realizzazione definitiva? ... Le utopie sono realizzabili. La vita marcia verso le utopie. E forse un secolo nuovo comincia; un secolo nel quale gli intellettuali e la classe colta penseranno ai mezzi d’evitare le utopie e di ritornare a una società non utopistica, meno «perfetta» e più libera”

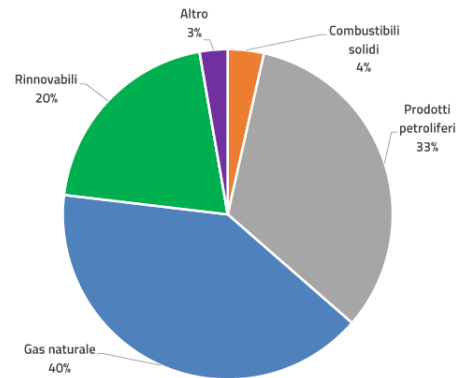
Nikolaj Berdjaev, Nuovo medioevo, 1923



- SEGNALI POSITIVI
- RICERCARE INTEGRAZIONI
- PIANIFICAZIONE INTEGRATA

SEGNALI POSITIVI

Italia – Energy mix 2020 (%)



UE27 – Energy mix 2020 (%)

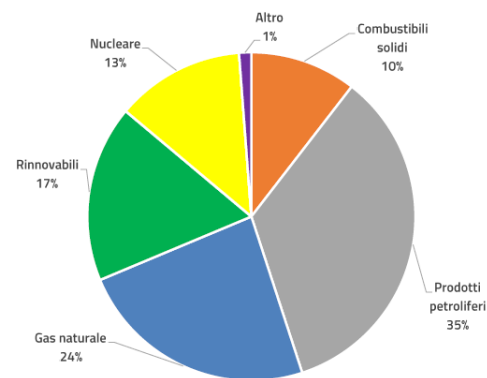
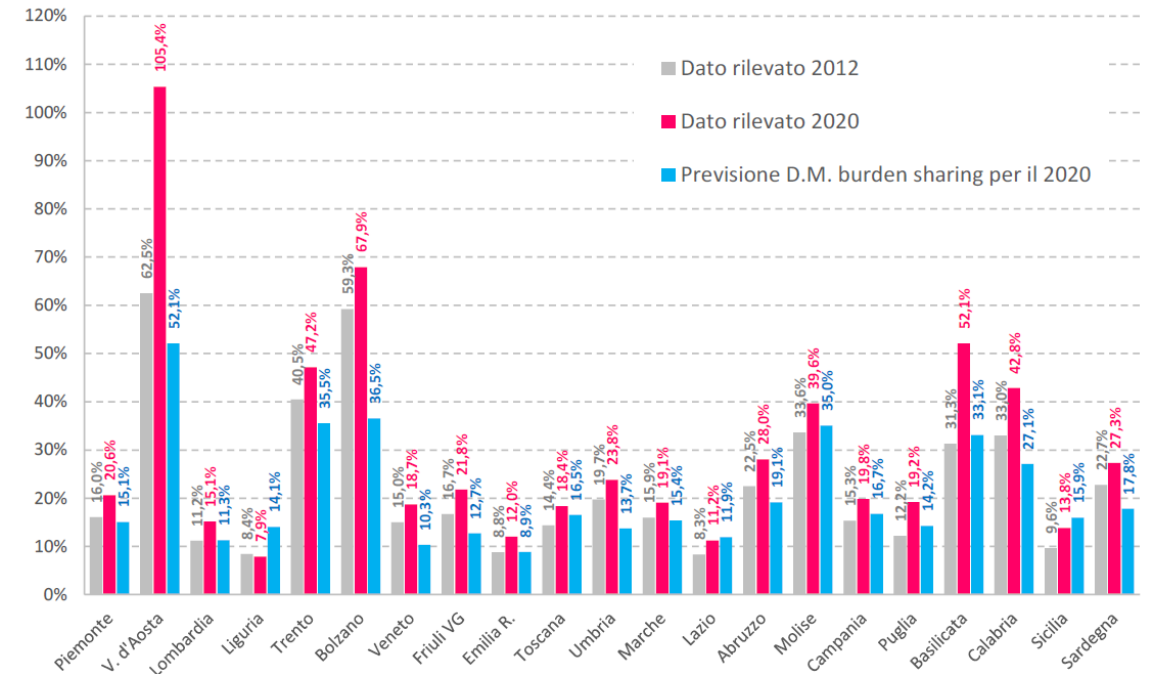
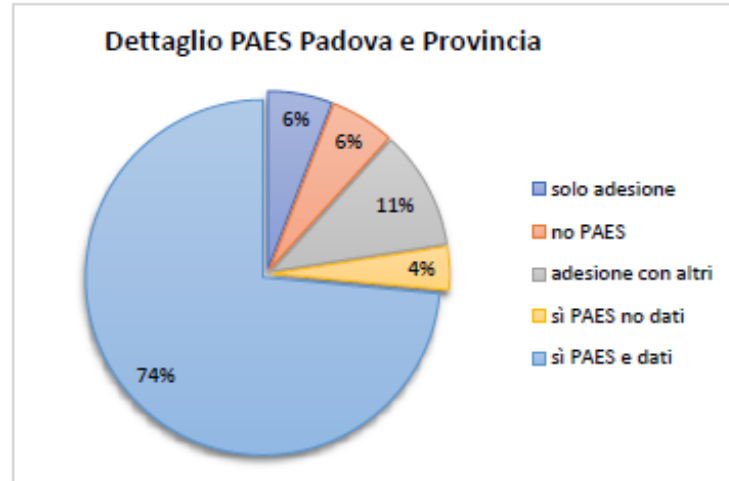


Grafico 7 – D.M. 11/5/2015 - Verifica del grado di raggiungimento degli obiettivi regionali in termini di quota % dei consumi finali lordi di energia coperta da fonti rinnovabili
Confronto tra dati rilevati nel 2012 e nel 2020 e previsioni del D.M. 15/3/2012 "Burden sharing" per il 2020 (valori percentuali)

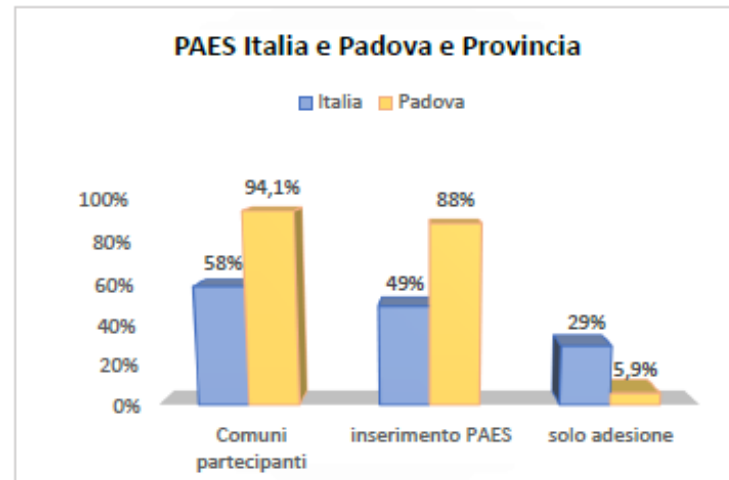


NB: nei consumi di energia da FER, numeratore del rapporto percentuale, non sono considerati i consumi del settore Trasporti.

SEGNALI POSITIVI

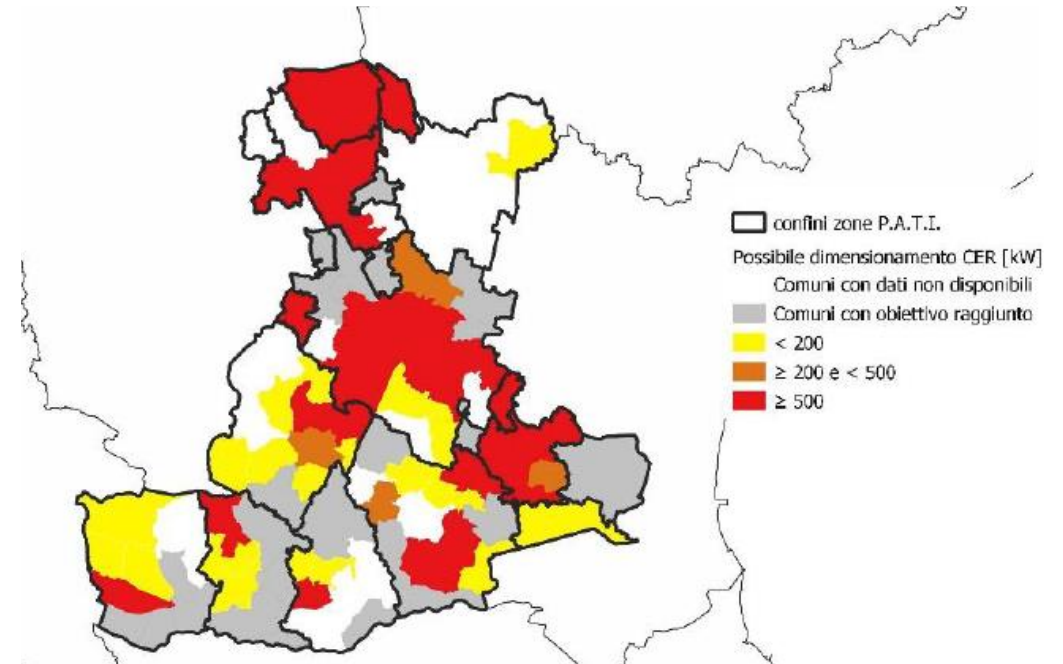
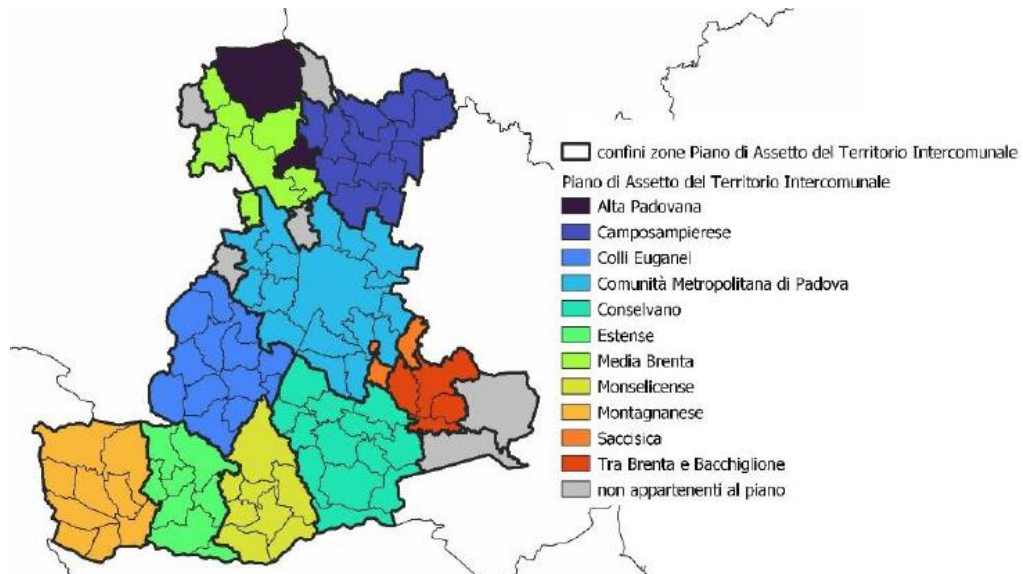
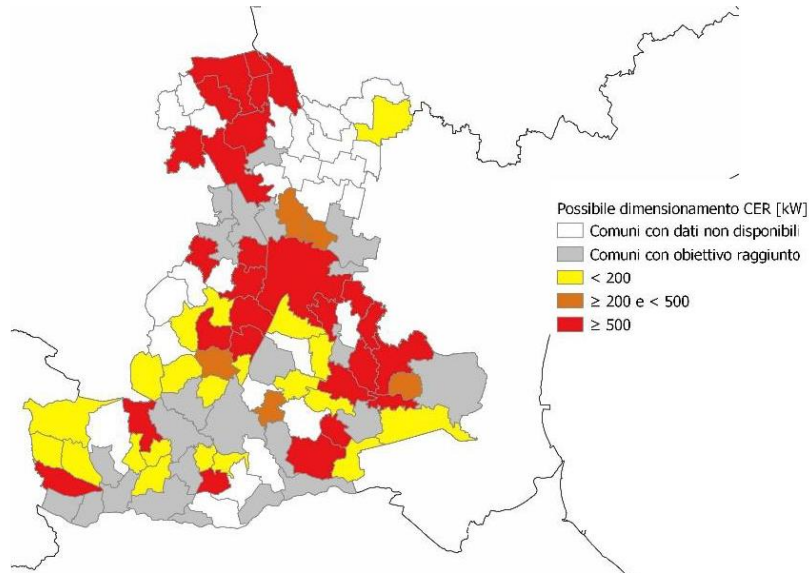


Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia
Percentuali di utilizzo del PAES a Padova e Provincia

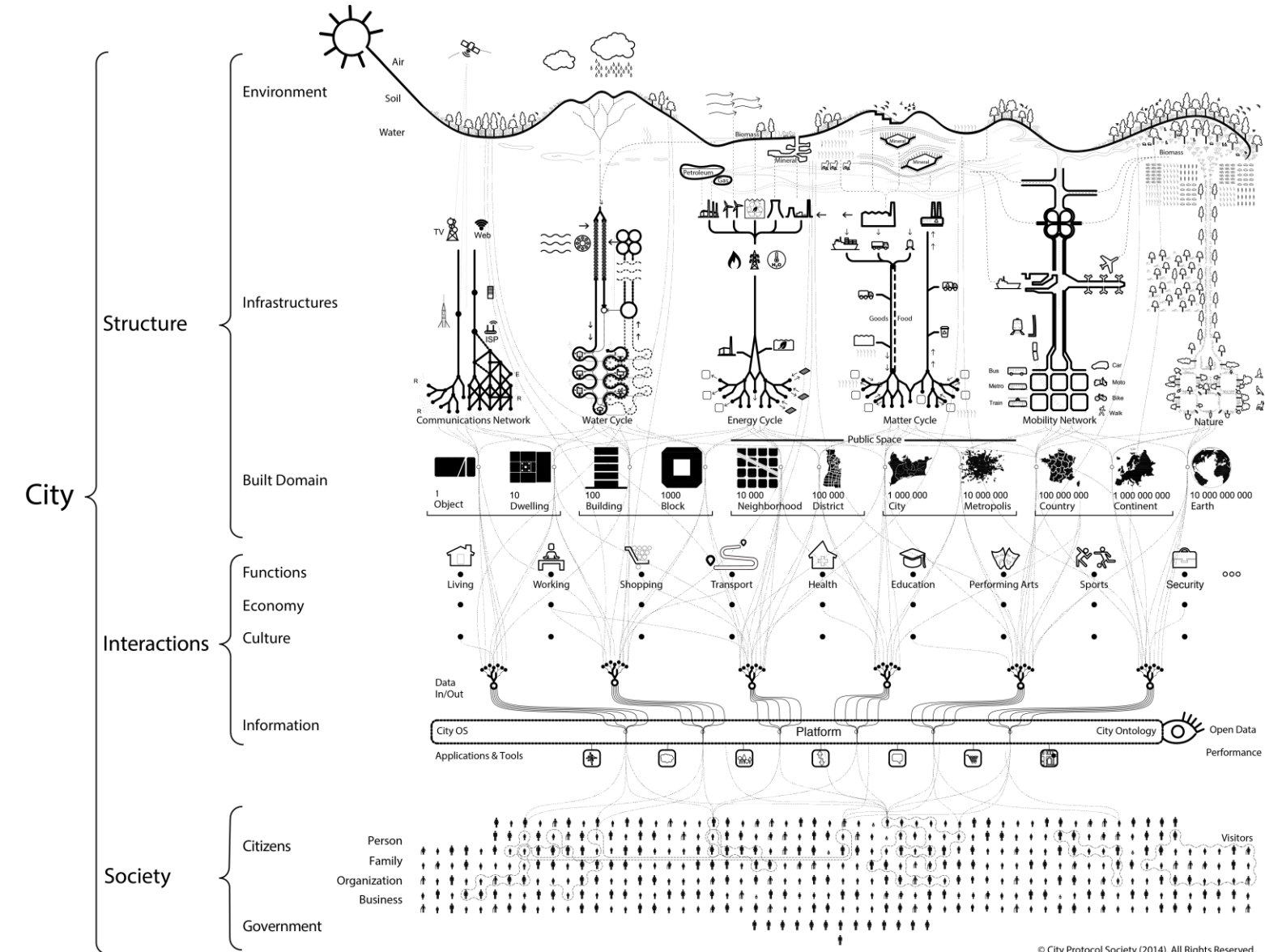


Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia
Utilizzo dei PAES in Italia ed in Provincia di Padova

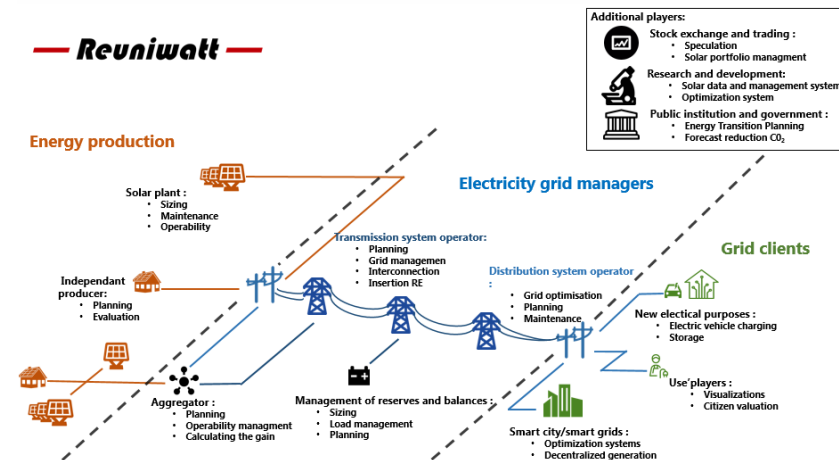
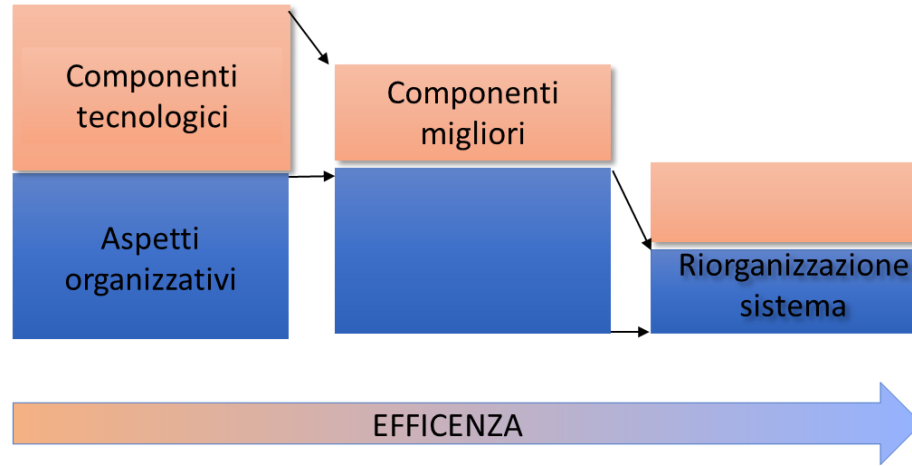
SEGNALI POSITIVI



RICERCARE INTEGRAZIONI



RICERCARE INTEGRAZIONI



RICERCARE INTEGRAZIONI

LE INNOVAZIONI

RISCHI

CHIAVI DEL SUCCESSO

TECNOLOGIA

POTENZIALITÀ STRUMENTI

SCARSA CONOSCENZA

INCOMPATIBILITÀ

SICUREZZA

ECCESSO DI FIDUCIA

INTEROPERABILITÀ

INTEGRAZIONE DI SISTEMI E
INFRASTRUTTURE

ORGANIZZAZIONE

SVILUPPO EFFICIENTE

GESTIONE RETI MOLTIPLI

INTEROPERABILITÀ INTERNA E TRA
SISTEMI

CONFLITTI ORGANIZZATIVI

RESISTENZA AL CAMBIAMENTO

DISALLINEAMENTO TRA GOALS E
PROGETTI

INTEROPERABILITÀ

RUOLO DELLA PA

GESTIONE INTEGRATA

LEADERSHIP

POLITICHE

RIDISEGNARE IL RAPPORTO TRA
ATTORI

SPERIMENTARE LE POLITICHE

MANCATA CONSIDERAZIONE
STAKEHOLDERS

PRESSIONI POLITICHE

CONFLITTO CON ALTRE POLITICHE

INTEGRAZIONE POLITICHE

MARKETING

GOVERNANCE

COLLABORAZIONE

PARTNERSHIP

RICERCARE INTEGRAZIONI

LE INNOVAZIONI

RISCHI

CHIAVI DEL SUCCESSO

DIMENSIONE FISICA

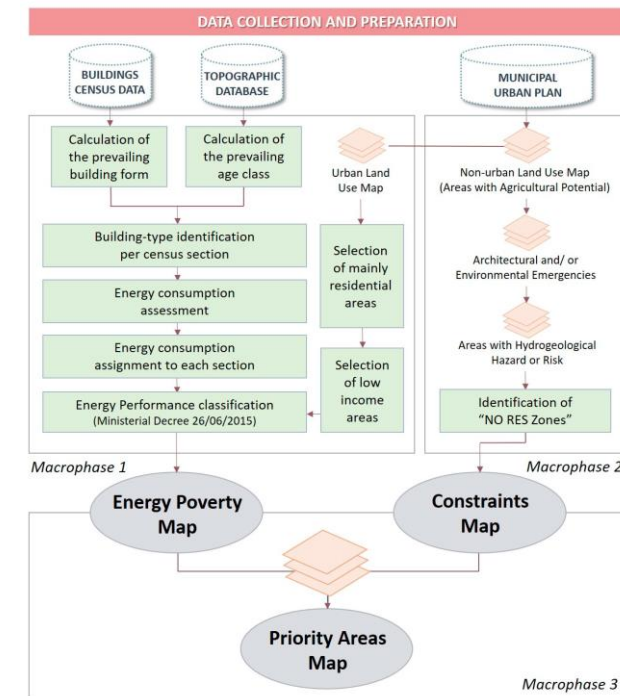
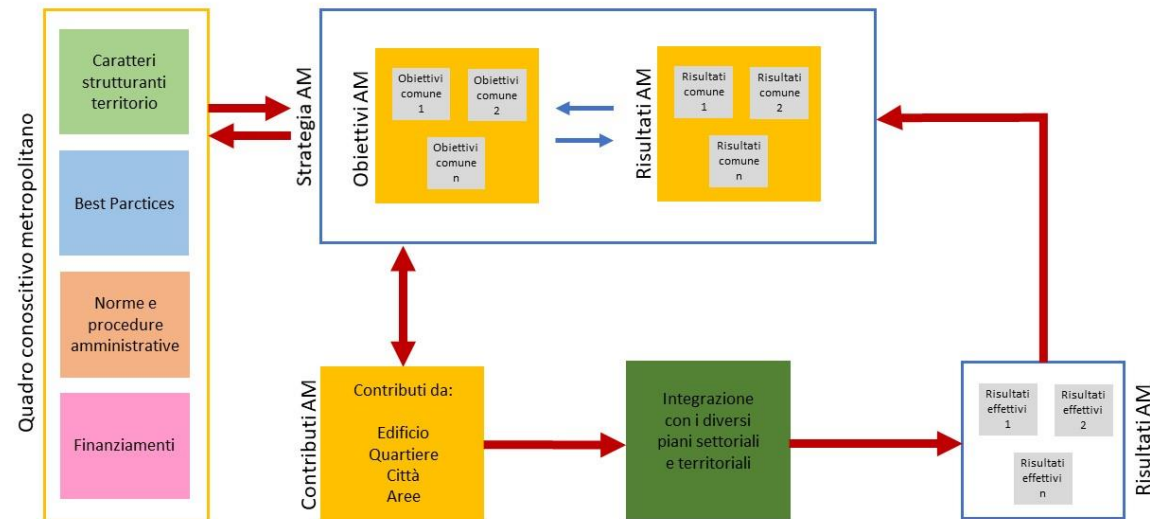
AMBIENTE

LIVELLO DI INTERAZIONE

INTEROPERABILITÀ

INTEGRAZIONE DI SISTEMI E
INFRASTRUTTURE

CONTESTO



PIANIFICAZIONE INTEGRATA





GRAZIE PER L'ATTENZIONE

alessandro.bove@unipd.it