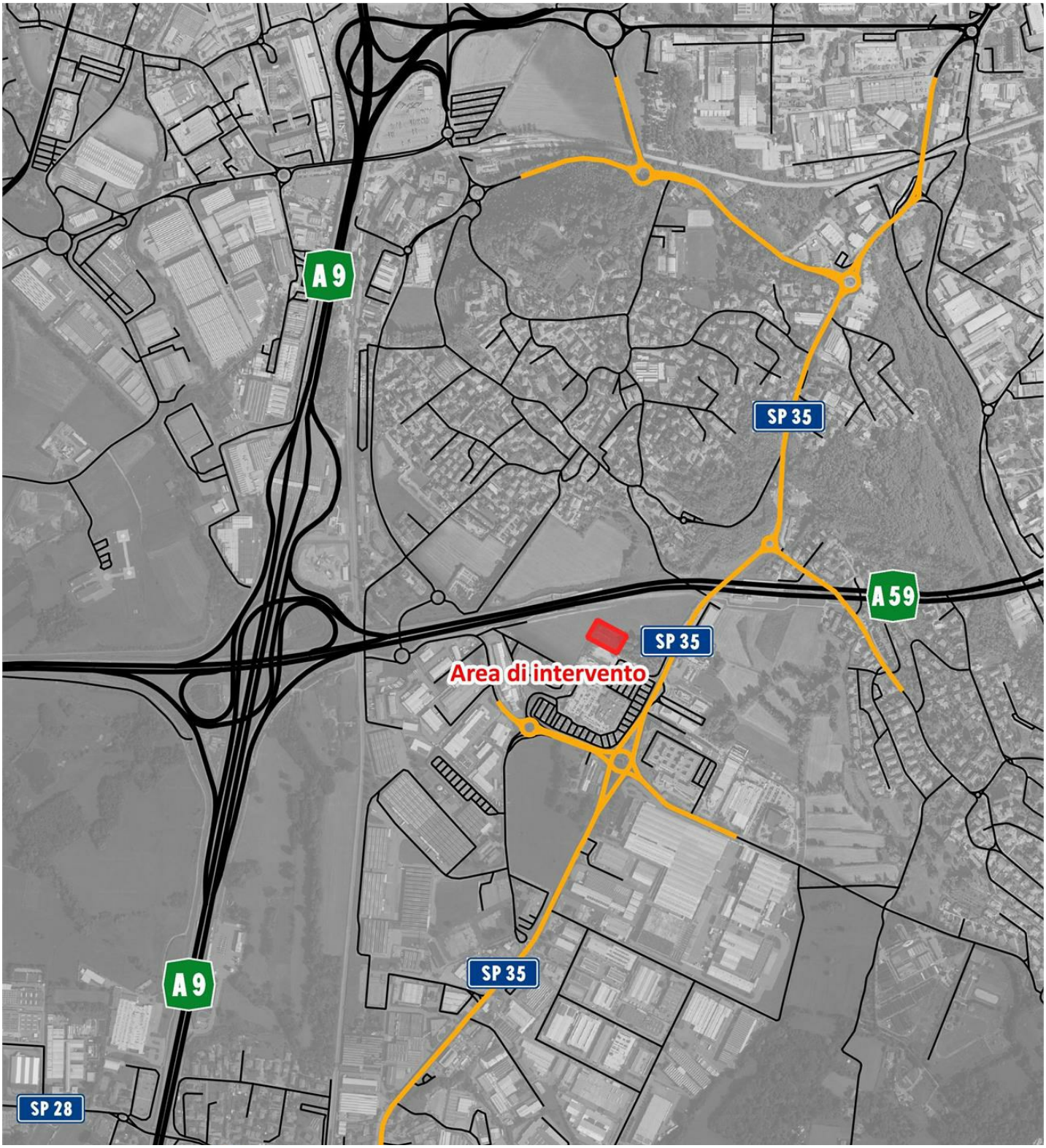
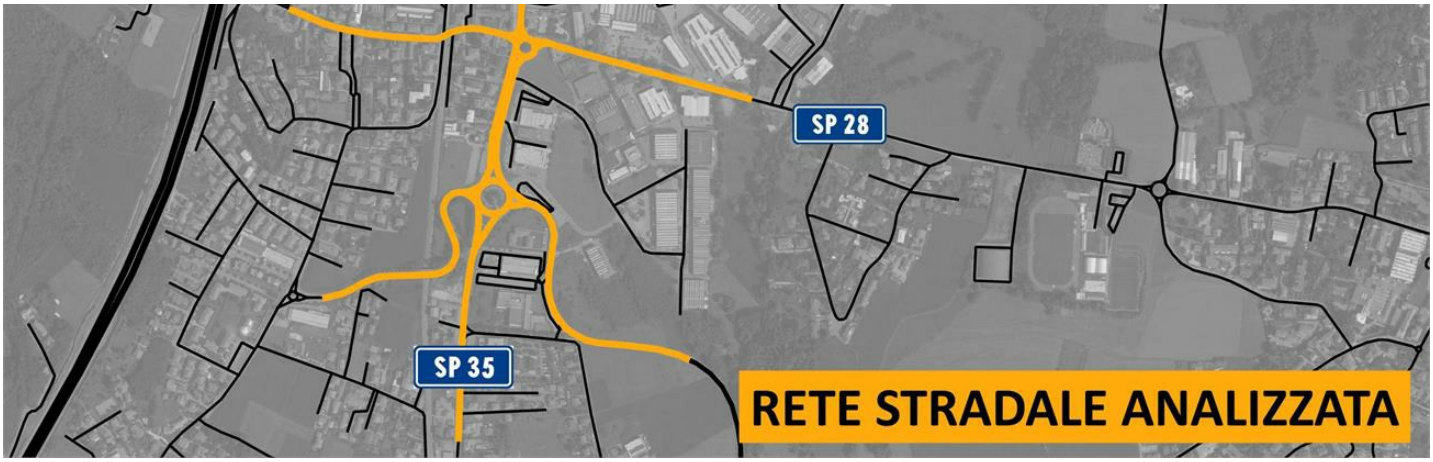
NUOVA AREA DISTRIBUZIONE CARBURANTI

GRANDATE | COMO | LOMBARDIA | ITALY





X

2023

X

IPER MONTEBELLO S.P.A.

X

PRIVATO

X

2048

Realizzazione di una nuova area di distribuzione carburanti nel Comune di Grandate, in prossimità di un comparto commerciale esistente.

TRM Group ha sviluppato lo studio viabilistico con la finalità di valutare le condizioni di deflusso sulla rete stradale conseguenti all'apertura dell'area di distribuzione carburanti.

Il documento si configura come un approfondimento alle osservazioni e richieste di integrazioni ricevute dalla Provincia di Como, in occasione della convocazione della conferenza dei servizi correlata all'istanza di autorizzazione in variante al PGT di Grandate.

In particolare, tramite l'analisi dei dati raccolti durante i rilievi di traffico e l'ausilio dei dati TomTom sono stati ricostruiti i flussi di traffico attuali lungo la rete analizzata, riproducendo i carichi veicolari che si riscontrano allo stato di fatto. Successivamente sono stati stimati i flussi veicolari aggiuntivi correlati all'attivazione dell'area carburanti in oggetto valutando la distribuzione degli stessi sul sistema infrastrutturale e analizzando le possibili conseguenti condizioni di deflusso alle intersezioni ricadenti all'interno dell'area di studio. Inoltre, per le due intersezioni in prossimità dell'area di intervento, dove maggiore è l'impatto del traffico indotto, è stato implementato anche un modello di simulazione microscopica, valutando le effettive condizioni di deflusso ai suddetti nodi.

SERVIZIO

MONITORAGGIO DEL TRAFFICO
ANALISI MODELLISTICHE (MACRO/MICRO)

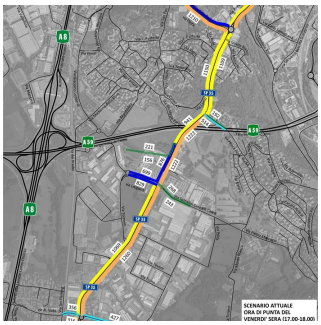
OPERA

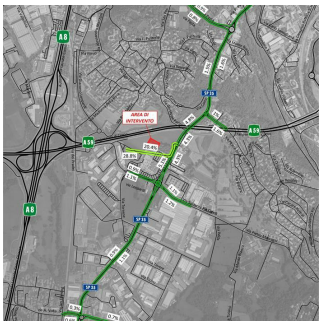
INTERVENTO DI RIQUALIFICA
INDAGINI PER LA MOBILITÀ A SUPPORTO DI VALUTAZIONI AMBIENTALI
SIMULAZIONE MICRO

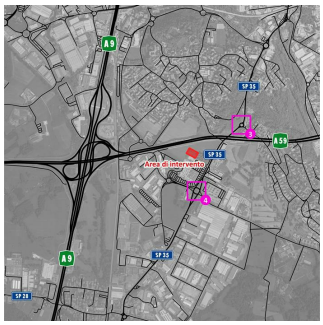
X

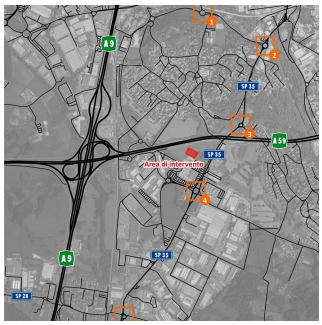
COMMERCIALE

SFOGLIA LA GALLERY









X

X

Le analisi sono state eseguite dall'***Ing. Ruggero Dozio*** e ***dall'Ing. Marco Sala***, coordinati dal Responsabile di Commessa ***Ing. Daniele Romanò***.