

Collegamento tra la S.S. 11 "Padana Superiore"  
a Magenta e la Tangenziale ovest di Milano  
Variante di Abbiategrasso sulla S.S. 494 e adeguamento in sede  
del tratto Abbiategrasso Vigevano fino al nuovo Ponte sul Ticino  
I Stralcio Funzionale

Tratta A: Magenta – Albairate      Tratta C: Albairate – Ozzero

PROGETTO DEFINITIVO

**PROGETTAZIONE:** ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL PROGETTISTA:

Ing. Antonio Scalamandrè  
Ordine Ing. di Frosinone n. A1063

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

Ing. Giuseppe Danilo Malgeri

PROTOCOLLO

DATA

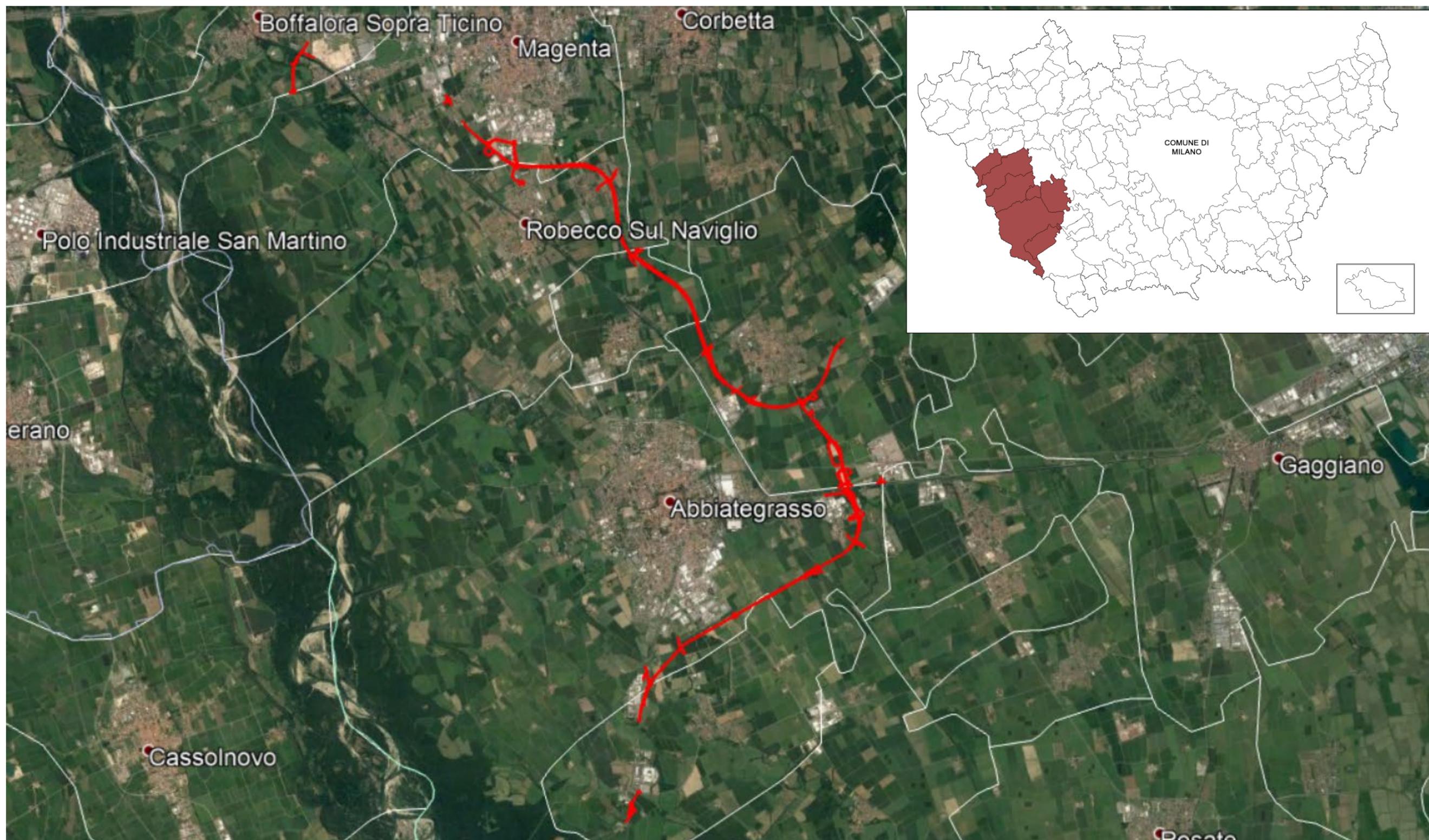
**AMBIENTE-PAESAGGIO-TERRITORIO**

**RELAZIONE PAESAGGISTICA**

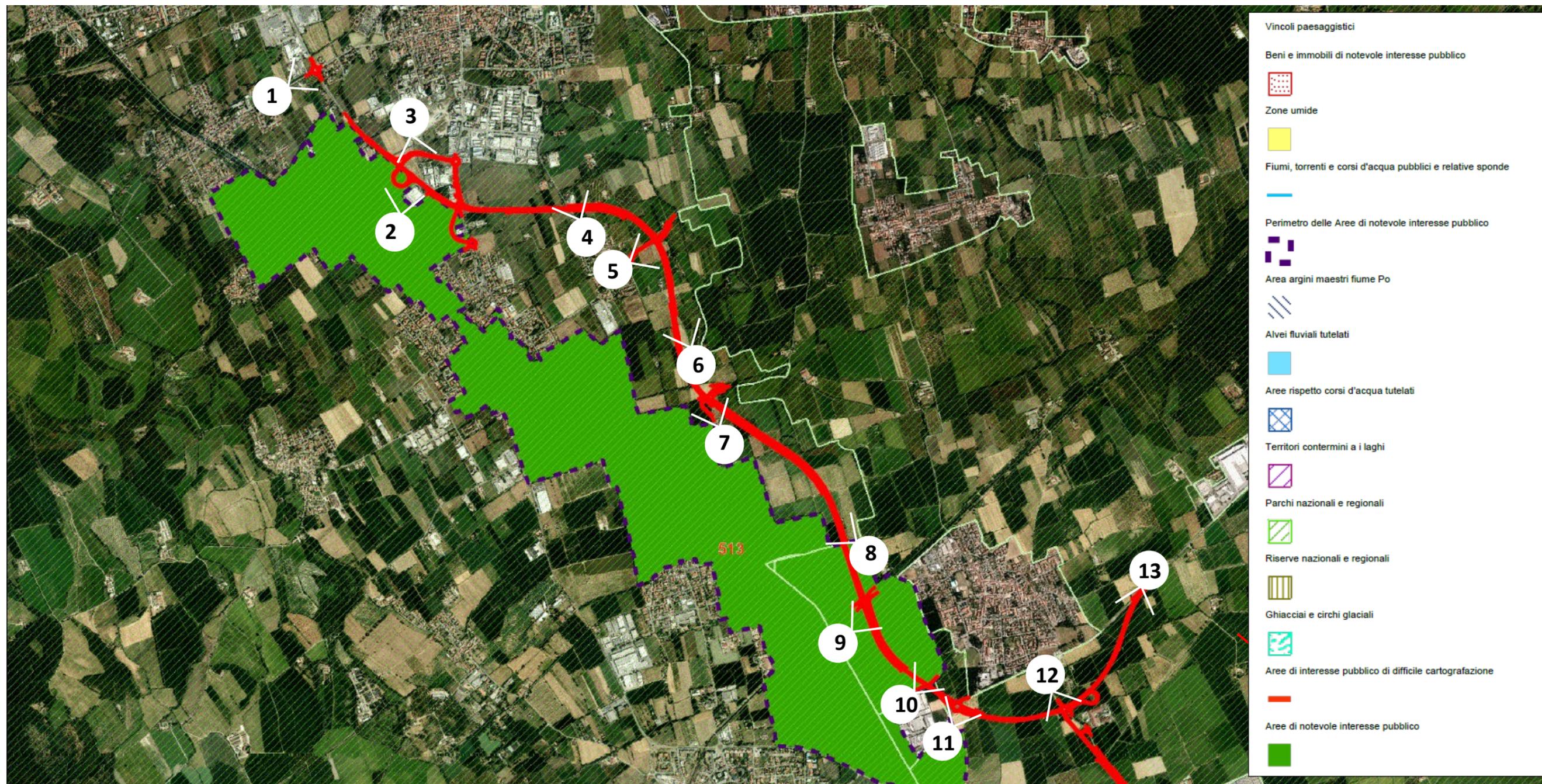
Dossier fotografico

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	T00IA00AMBCT19_A			
DPMI0608	D	21	CODICE ELAB. T00IA00AMBCT19		A	-
DPMI0609	D	21				
C						
B						
A	EMISSIONE "Emissione a seguito nota MIC n.0018436-P del 18/06/2020"		APRILE 2021	M. MONACO		
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

### Localizzazione dell'intervento



**Tratta A**



Carta dei vincoli paesaggistici con sovrapposizione del tracciato di intervento situato nei comuni di Magenta, Robecco sul Naviglio, Cassinetta di Lugagnano e Albairate. Individuazione dei punti di ripresa fotografici (Fonte Geoportale Lombardia)



Punto 1: Incrocio tra la S.S.526 e via Isonzo nel comune di Magenta. L'intervento prevede la realizzazione di una rotatoria per eliminare l'incrocio. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).



**Punto 2: Pk 2+560. Vista da via Cascina Peralza in direzione dell'intervento nel comune di Magenta. L'intervento prevede la realizzazione dello svincolo n.3 con la realizzazione di una rampa in rilevato collocata posteriormente al campanone. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". Inoltre sia il punto di presa fotografico che la rampa di progetto ricadono nel vincolo art.136 del D.Lgs 42/2004 "Fascia di rispetto del Naviglio Grande nei Comuni di Abbiategrasso, Albairate, Cassinetta di Lugagnano, Robecco sul Naviglio e Magenta" (fonte: Google Maps).**



Punto 3: Vista da via I Maggio in direzione sud nel comune di Magenta. L'intervento prevede la realizzazione dello svincolo n.3 comprendente una rampa in rilevato che connette la strada oggetto di studio (a destra dell'immagine) con Strada Robecco (a sinistra fuori dalla visuale della foto), nella zona industriale a sud di Magenta. Tale rampa taglierebbe orizzontalmente via I Maggio. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).

MI608

*Relazione Paesaggistica*  
*Documentazione fotografica*



Punto 4: Pk 3+915. Vista da via S. Rocco in direzione nord nel comune di Robecco sul Naviglio. Il tracciato di progetto si sviluppa trasversalmente a via S. Rocco che subirà una deviazione del percorso. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).



Punto 5: Pk 4+640. Vista da S.P.227 in direzione est nel comune di Robecco sul Naviglio. Il tracciato di progetto si sviluppa trasversalmente a via alla strada provinciale 227 che subirà una deviazione del percorso e attraverserà su cavalcavia l'asse principale. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).



Punto 6: Pk 5+240. Vista da via per Cascina Tangola in direzione nord nel comune di Robecco sul Naviglio. Il tracciato di progetto, che vede una configurazione a raso, si sviluppa pressoché parallelo a via per Cascina Tangola intersecandola e comportandone la deviazione. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps).



Punto 7: Pk 5+920 ca. Vista da S.P.197.in direzione nord nel comune di Robecco sul Naviglio. La visuale è sull'intervento n.8 che vede la deviazione della strada esistente con una rampa su rilevato che si sviluppa a sinistra e che attraversa con cavalcavia l'asse principale in corrispondenza del filare alberato sul fondo. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).



Punto 8: Pk 7+510 ca. Vista da Strada per Albairate in direzione nord-ovest. Il punto di ripresa fotografica è posto al confine tra il comune di Cassinetta di Lugagnano e Albairate e la strada si pone come confine tra il Parco Lombardo della valle del Ticino e il Parco Agricolo Sud Milano, entrambi tutelati ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *“Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi”*. L'intervento prevede la deviazione dell'attuale sede stradale di Strada per Albairate che andrà a svilupparsi a ridosso dell'asse principale, il quale attraverserà il campo agricolo nell'immagine perpendicolarmente all'attuale strada.(fonte: Google Maps).



Punto 9: Pk 8+160 ca. Vista da Via dei Mulini in direzione est. Il tracciato principale proviene da sinistra in rilevato dopo aver scavalcato il canale scolmatore Nord/Ovest e taglia perpendicolarmente via dei Mulini, che subirà una deviazione, per andare in galleria sulla destra dell'immagine. Sul fondo dell'immagine si rintraccia l'insediamento di Albairate. Tutta l'area ricade all'interno del Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. Inoltre sia il punto fotografico che il tracciato ricadono nel vincolo art.136 del D.Lgs 42/2004 *"Fascia di rispetto del Naviglio Grande nei Comuni di Abbiategrasso, Albairate, Cassinetta di Lugagnano, Robecco sul Naviglio e Magenta"*. (fonte: Google Maps).



Punto 10: Pk 8+770 ca. Vista da Via per Castelletto in direzione Albairate. In corrispondenza di quest'area, il tracciato di progetto si sviluppa in galleria percepibile da un rilevato che attraverserà perpendicolarmente via per Castelletto, la quale subirà una leggera deviazione oltrepassando il rilevato della galleria. A sinistra dell'attuale strada, l'intervento ricade nel vincolo "Fascia di rispetto del Naviglio Grande nei Comuni di Abbiategrasso, Albairate, Cassinetta di Lugagnano, Robecco sul Naviglio e Magenta" art.136 del D.Lgs 42/2004. Inoltre l'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". La soluzione del tracciato in galleria è in funzione di tutela ambientale di Albairate.(fonte: Google Maps).



Punto 11: Pk 9+020 ca. Vista da S.P.114 in direzione di Albairate. In questo tratto l'intervento prevede lo svincolo n.4, con la realizzazione di una rotonda in rilevato al di sopra dell'asse principale che si sviluppa in un breve tratto in galleria. A sinistra e a destra dell'immagine, l'asse principale ha una configurazione in trincea tra muri. L'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". La soluzione del tracciato in galleria è in funzione di tutela ambientale di Albairate.(fonte: Google Maps).

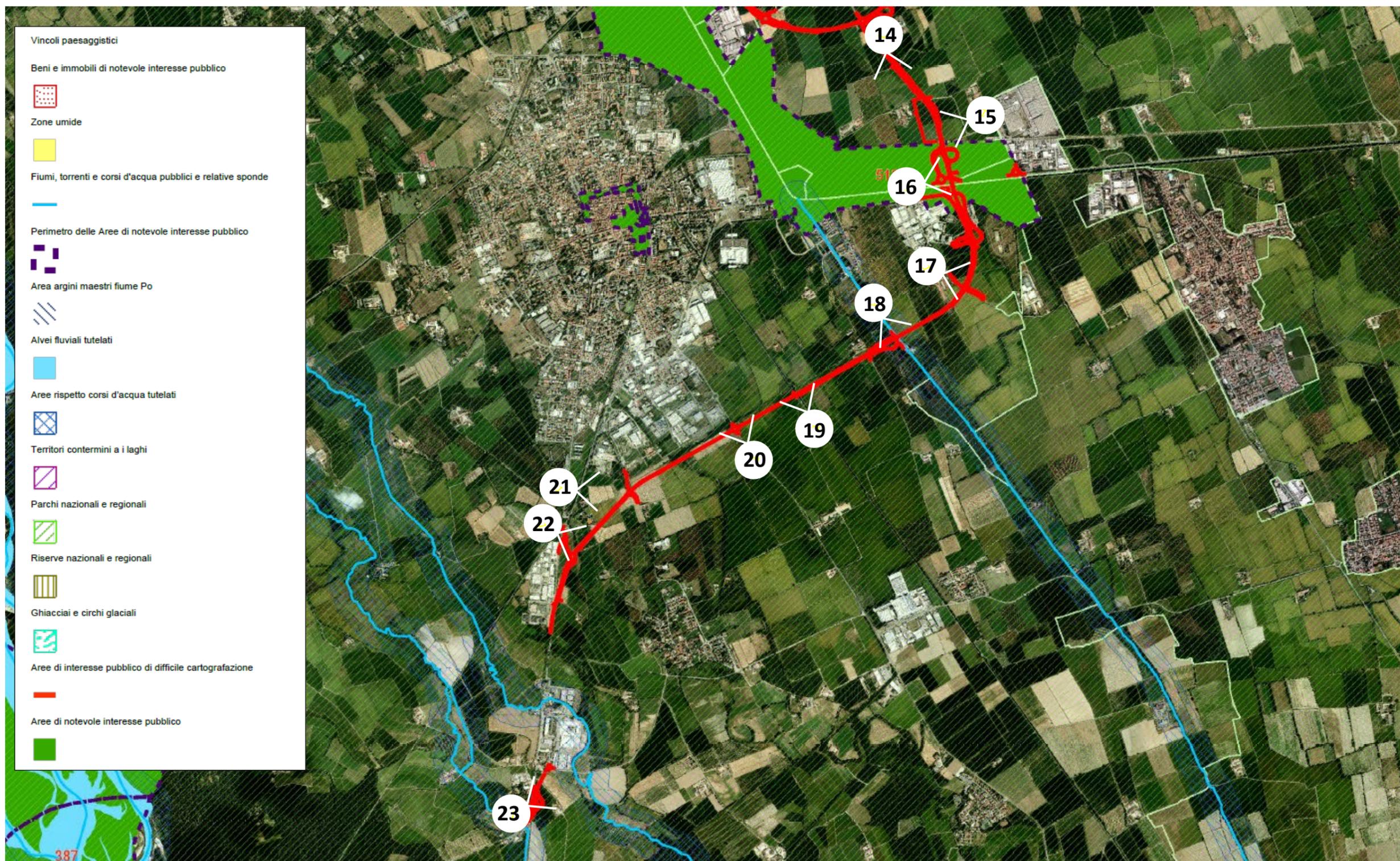


Punto 12: Pk 9+800 ca. Vista Villaggio Ravello in direzione sud. In questo tratto l'intervento prevede lo svincolo n.5 Albairate Sud, con la realizzazione di una rotatoria che si localizza in corrispondenza dell'attuale sede di strada Villaggio Ravello. L'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps).



Punto 13: Pk 11+000 ca. Vista da via S.P.114 in direzione Albairate sud. L'intervento prevede il tracciato in variante rispetto all'attuale sedime stradale, sviluppandosi a sinistra e attraversando i campi agricoli. L'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps).

**Tratta C Albairate-Ozzero**



Carta dei vincoli paesaggistici con sovrapposizione del tracciato di intervento situato nei comuni di Albairate, Abbiategrasso e Ozzero. Individuazione dei punti di ripresa fotografici (Fonte Geoportale Lombardia)



Punto 14: Pk 0+100 ca. Vista da strada Villaggio Ravello in direzione sud. Il tracciato di progetto, che proviene dalla rotatoria dello svincolo n.5 (Albairate Sud), si sviluppa da destra dell'immagine verso sinistra raccordandosi con la strada Villaggio Ravello più a sud. L'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



Punto 15: Pk 1+000 ca. Vista da via Marcatutto in direzione dell'intervento nel comune di Albairate. L'intervento prevede in quest'area la realizzazione del viadotto 03 Svincolo n.10, che sovrasta l'attuale strada Villaggio Ravello la quale sottopassa la ferrovia (localizzata al margine sinistro della foto). Il nuovo viadotto, che si collocherà in secondo piano attraversando tutta la visuale, scavalcherà così la ferrovia e il Naviglio Grande raccordandosi con la stazione FS. L'area ricade nel Parco Agricolo Sud Milano, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



**Punto 16: Pk da 1+400 a 1+500 ca. Vista S.S.494 in direzione dell'intervento. Il tracciato di progetto, che si sviluppa in viadotto, attraversa trasversalmente la statale 494 e il Naviglio Grande. Il Naviglio Grande si pone al confine tra il Parco Agricolo Sud Milano (sponda sinistra) e il Parco Lombardo della Valle del Ticino (sponda destra), entrambi tutelati ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". Inoltre sia il punto di presa fotografico che il tracciato di progetto ricadono nel vincolo art.136 del D.Lgs 42/2004 "Fascia di rispetto del Naviglio Grande nei Comuni di Abbiategrasso, Albairate, Cassinetta di Lugagnano, Robecco sul Naviglio e Magenta". (fonte: Google Maps)**



**Punto 17: Pk da 2+100 a 2+500 ca. Vista da via Mendosio in direzione dell'intervento. Il tracciato di progetto attraversa il contesto agricolo interrompendo via Mendosio, la quale subirà una deviazione attraversando l'asse principale su cavalcavia (nel margine destro della foto). Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)**



Punto 18: Pk 3+100 ca. Vista da via Verbano in direzione sud nel comune di Abbiategrasso. Il tracciato di progetto si sviluppa perpendicolarmente alla Roggia Ticinello, visibile sulla sinistra e tutelata ai sensi dell'art.142 comma 1 lett C) *"i fiumi, i torrenti, i corsi e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna"*. Pertanto, saranno visibili i due rilevati di approdo del ponte di attraversamento della roggia. Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps)



Punto 19: da Pk 4+000 a 4+100 ca. Vista sul Naviglio Bereguardo in direzione nord nel comune di Ozzero. Il tracciato di progetto attraverserà con un ponte il naviglio, sviluppandosi perpendicolarmente ad esso. Ai lati, in corrispondenza dei campi agricoli, saranno realizzati i rilevati delle spalle del ponte. Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



Punto 20: da Pk 4+500 a 4+800 ca. Vista dalla S.S.526 in direzione nord nel comune di Abbiategrasso. Il tracciato di progetto si sviluppa perpendicolarmente alla S.S.526 e l'intervento prevede la realizzazione di una rotatoria per risolvere l'incrocio tra le due strade. Il nuovo tracciato correrà parallelo ai filari albarati sul fondo della foto. Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



Punto 21: Pk 5+656 ca. Vista dalla S.P.494 in direzione est nel comune di Abbiategrasso. Osservando l'immagine, in corrispondenza della cascina a destra, si rintraccia la presenza della S.P.183, che subirà una deviazione in quanto intersecherà il nuovo tracciato di progetto. L'intervento vedrà la realizzazione di uno scavalco della S.P.183 sul tracciato di progetto e la presenza di due rilevati tra la macchia arborea sulla sinistra e la cascina a destra. Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps)

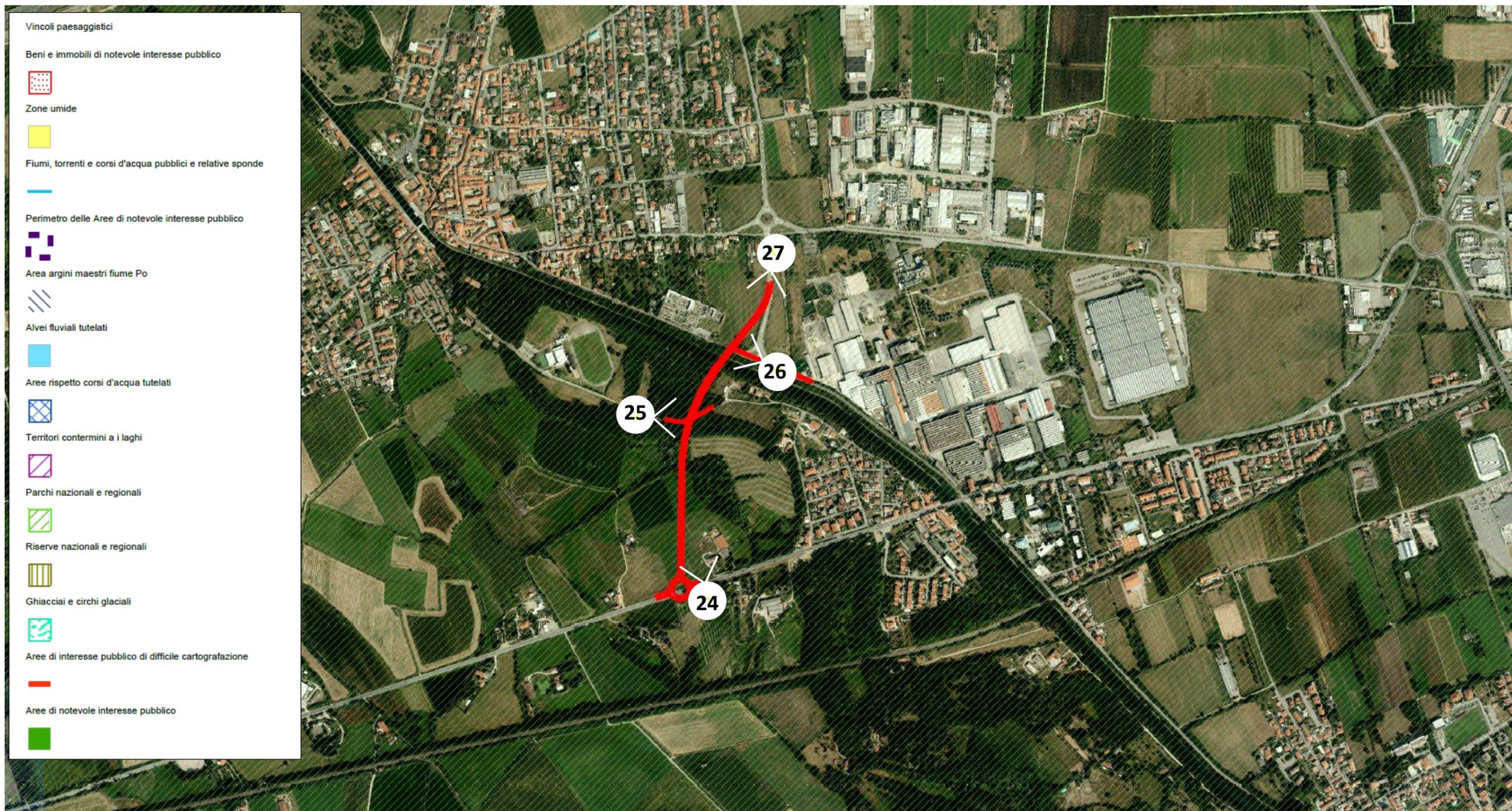


Punto 22: da Pk 6+300 a 6+600 ca. Vista dalla S.P.494 in direzione sud-est al confine tra i comuni di Abbiategrasso e Ozzero. L'intervento prevede in corrispondenza dell'area agricola la realizzazione di due rotatorie di raccordo con il tracciato di progetto che risulta in variante rispetto allo stato attuale. Sia il punto di ripresa che il tracciato ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



Punto 23: da Pk 8+000 a 8+600 ca. Vista dalla S.P.494 in direzione nord-est nel comune di Ozzero. L'immagine inquadra lo svincolo n.15 che vede la realizzazione di una rotatoria nel campo agricolo in secondo piano. Una porzione di tracciato ricade all'interno della fascia di rispetto del corso d'acqua Roggia Gambarina, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett C) *"i fiumi, i torrenti, i corsi e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna"*. Inoltre sia il punto di presa fotografico che l'intervento ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps)

## Variante Pontenuovo



Carta dei vincoli paesaggistici con sovrapposizione del tracciato di intervento situato nei comuni di Magenta e Boffalora Sopra Ticino. Individuazione dei punti di ripresa fotografici (Fonte Geoportale Lombardia)



Punto 24: Dalla Pk 0+000 a Pk 0+305 ca. Vista dalla S.P.11 in direzione nord. Il progetto prevede la realizzazione di un tracciato che dalla S.P.11 attraversa l'ambito agricolo e l'area boscata sul fondo per attraversare il Naviglio Grande su ponte, raccordandosi con la S.P.117 nel comune di Boffalora Sopra Ticino. Dalla strada S.P.11, che il Piano Paesaggistico regionale riconosce come strada avente valore panoramico, il tracciato si sviluppa in rilevato crescente fino al bosco dietro gli edifici a destra. Il bosco attraversato dal nuovo tracciato è vincolato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett g) *"territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento"*. Inoltre sia il punto di presa fotografico che l'intervento ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *"Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi"*. (fonte: Google Maps)



Punto 25: Pk 0+435 ca. Vista da via Giulini in direzione ovest nel comune di Boffalora Sopra Ticino. Il tracciato di progetto attraversa trasversalmente l'ambito boschivo tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett g) *“territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboscimento”*, scavalcando il Naviglio Grande posto a sinistra (fuori dall'immagine). In corrispondenza di via Giulini che curva sul fondo della scena, è previsto il nuovo cavalcavia al di sotto del quale si sviluppa l'asse di progetto con una configurazione in trincea sia a destra che a sinistra della foto. Inoltre sia il punto di presa fotografico che l'intervento ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) *“Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi”*. (fonte: Google Maps)



Punto 26: da Pk 0+638 a 0+775 ca. Vista da S.P.117 in direzione di Boffalora Sopra Ticino. L'intervento prevede la deviazione della S.P.117 che si sviluppa in trincea da destra della foto verso il Naviglio Grande a sinistra (corrispondente alla fascia ripariale), sottopassando via Pontenuovo. Sia il punto di vista che il tracciato di progetto ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)



Punto 27: da Pk 0+650 a 0+822 ca. Vista da S.P.117 in direzione del Naviglio Grande nel comune di Boffalora Sopra Ticino. L'intervento prevede la deviazione della S.P.117 che si sviluppa in trincea a destra dell'attuale sede stradale. Il tracciato sottopassa via di Pontenuovo e con nuovo ponte attraversa il Naviglio Grande, corrispondente alla fascia ripariale sul fondo dell'immagine. Sia il punto di vista che il tracciato di progetto ricadono all'interno del Parco Lombardo della Valle del Ticino, tutelato ai sensi dell'art.142 comma 1 lett f) "Parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi". (fonte: Google Maps)