

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 130 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6388

LON: 9.2917

H: 183 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522762.773

Y: 5053981.401

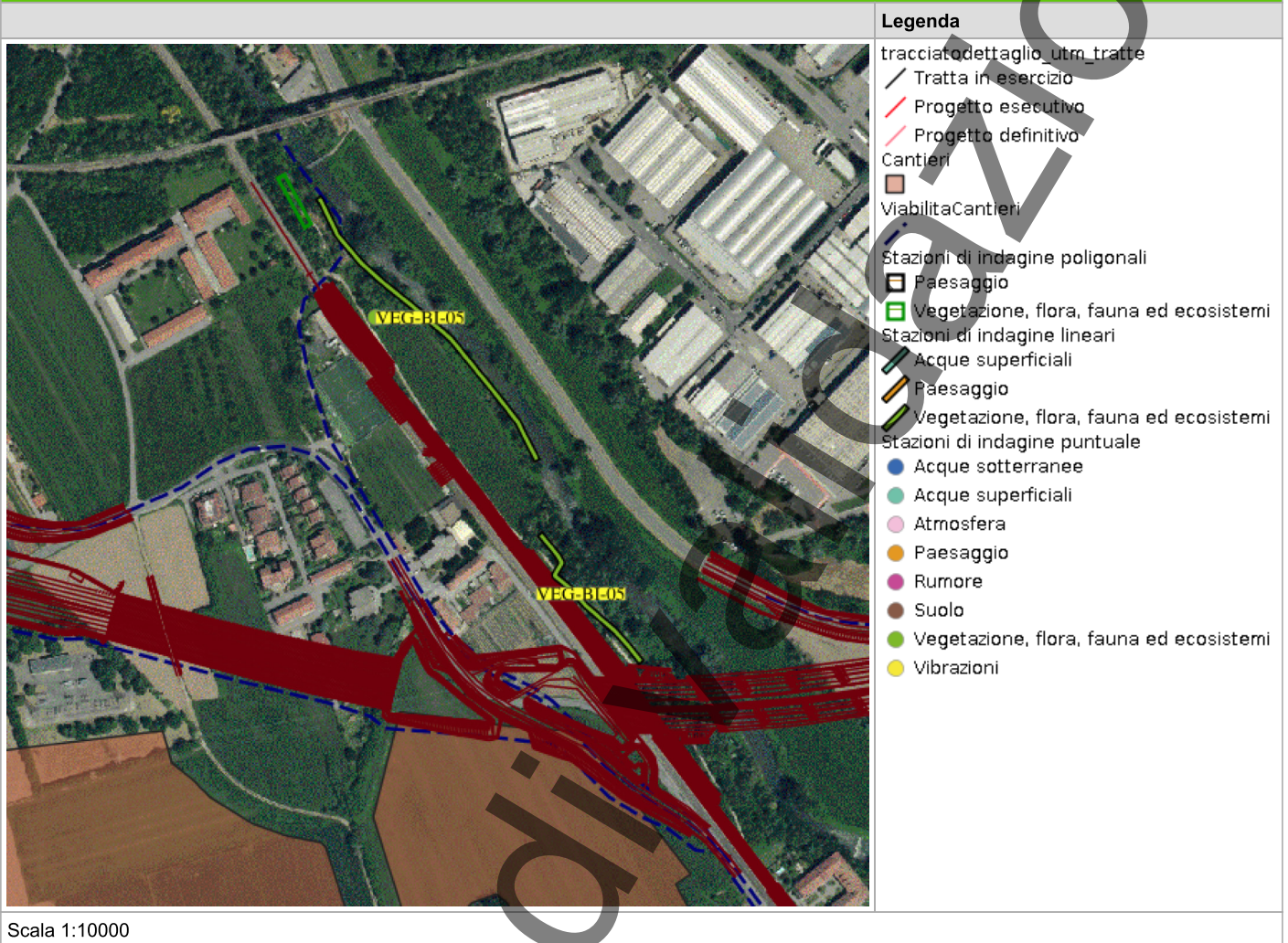
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalista ambientale	Parco regionale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

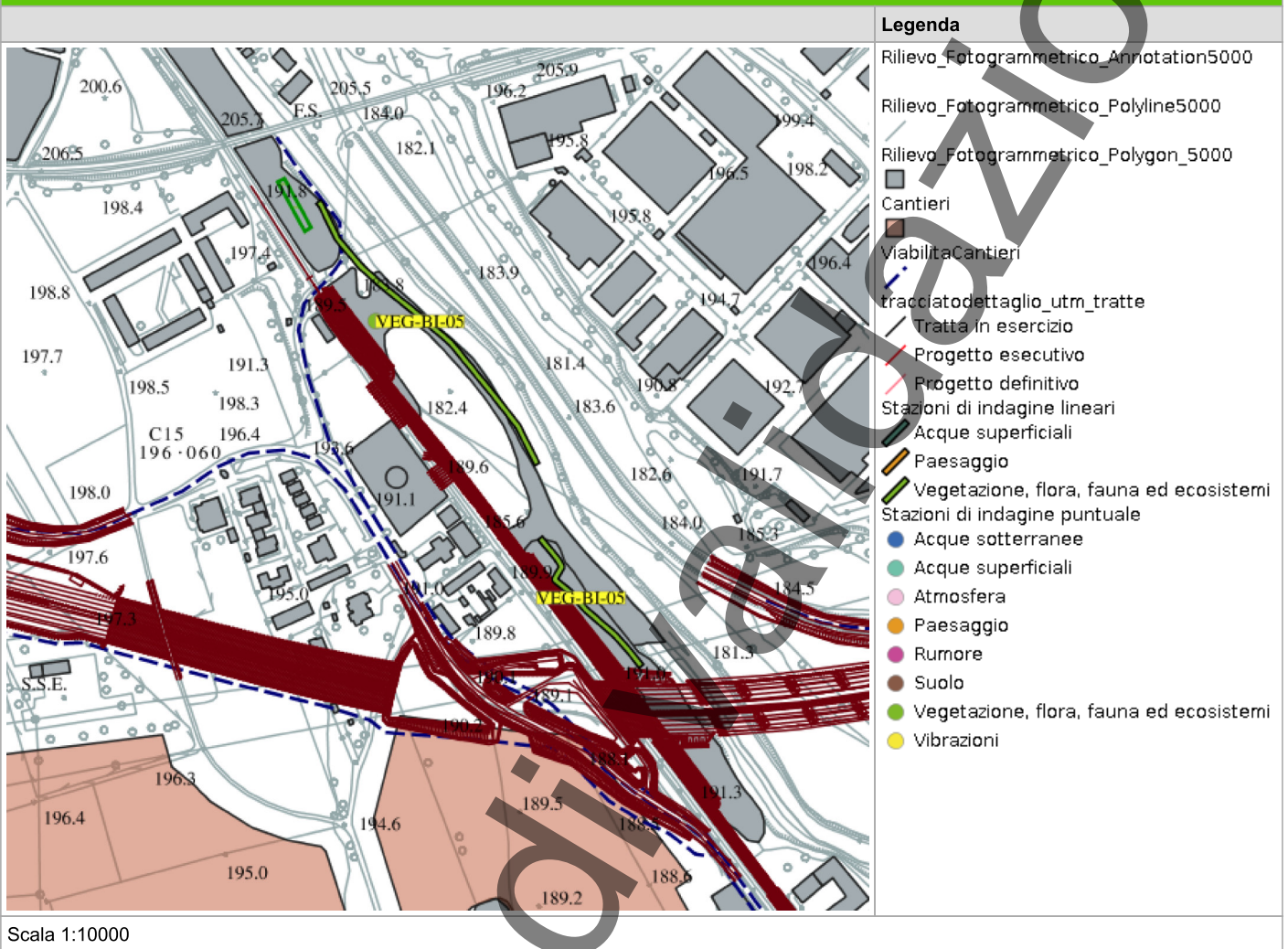
Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato [aree agricole, residenziali, industriali]. Il sito di indagine è raggiungibile da via Parco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



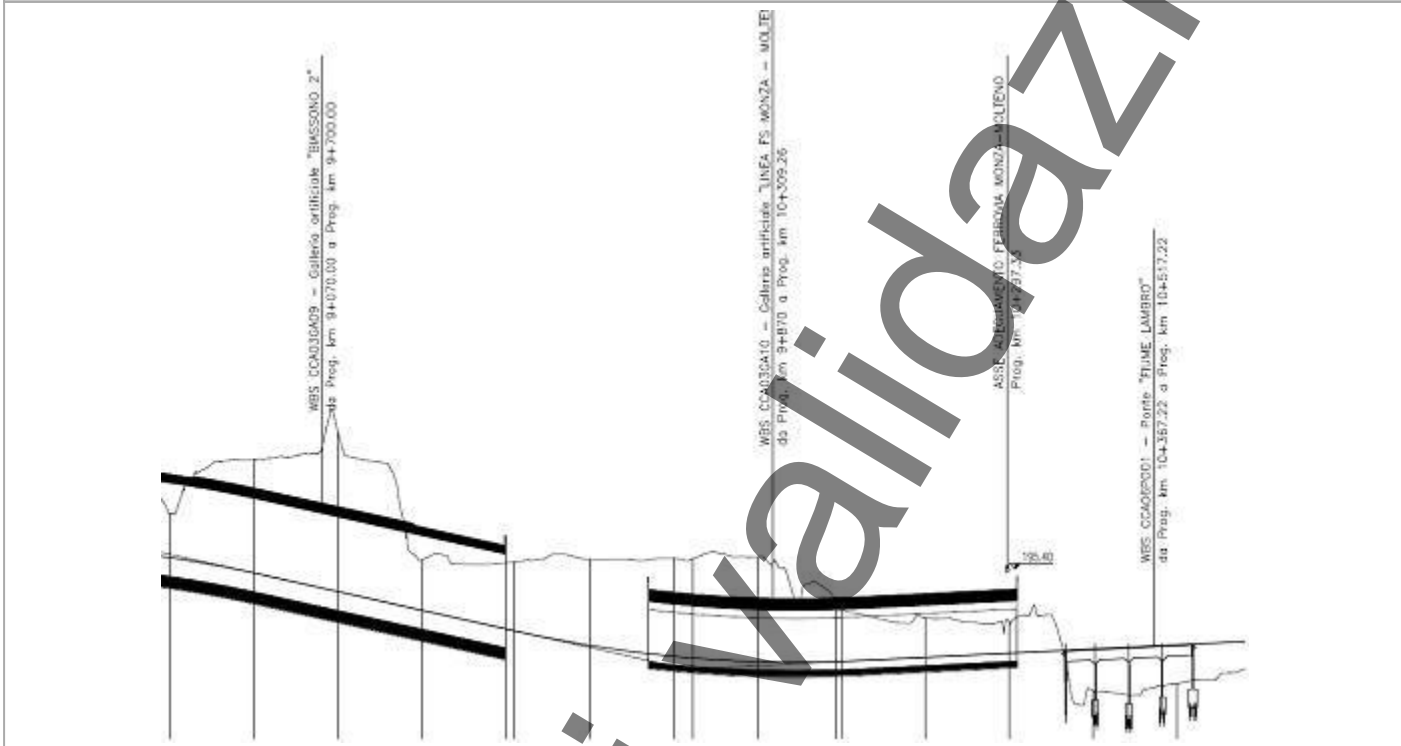
In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	03/09/2025 09:30
Data e ora fine	03/09/2025 09:50
Altitudine [m s.l.m.]	173
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 20 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Cannabaceae - Humulus - Humulus japonicus Siebold & Zucc. - Luppolo del Giappone	-
Vitaceae - Parthenocissus - Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. - Vite del Canada	-
Ranunculaceae - Clematis - Clematis vitalba L. - Climacide vitalba	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Araliaceae - Hydrocotyle - Hydrocotyle sibthorpioides -- Soldinella sibthorpioide	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Simaroubaceae - Ailanthus - Ailanthus altissima (Mill.) Swingle - Ailanto	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus ornus L. - Orniello	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Moraceae - Morus - Morus alba L. - Gelso bianco	-

Specie	Valore
Caryophyllaceae - Silene - Silene dichotoma -- Silene dicotoma	-
Poaceae - Setaria - Setaria verticillata -- Setaria verticillata	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Urticaceae - Parietaria - Parietaria officinalis L. - Vetriola comune	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Polygonaceae - Fallopia - Fallopia japonica (Houtt.) R. Decr. - Poligono del Giappone	-
Asteraceae - Ambrosia - Ambrosia artemisiifolia L. - Ambrosia	-
Convolvulaceae - Convolvulus - Convolvulus arvensis L. - Vilucchio comune	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	25	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.44
N.specie sintantropiche	9		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.2

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-TI-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Triuggio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 2100 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 9+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6577 **LON:** 9.2797 **H:** 229 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521824.803 **Y:** 5056081.023

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di valore naturalistico ambientale Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

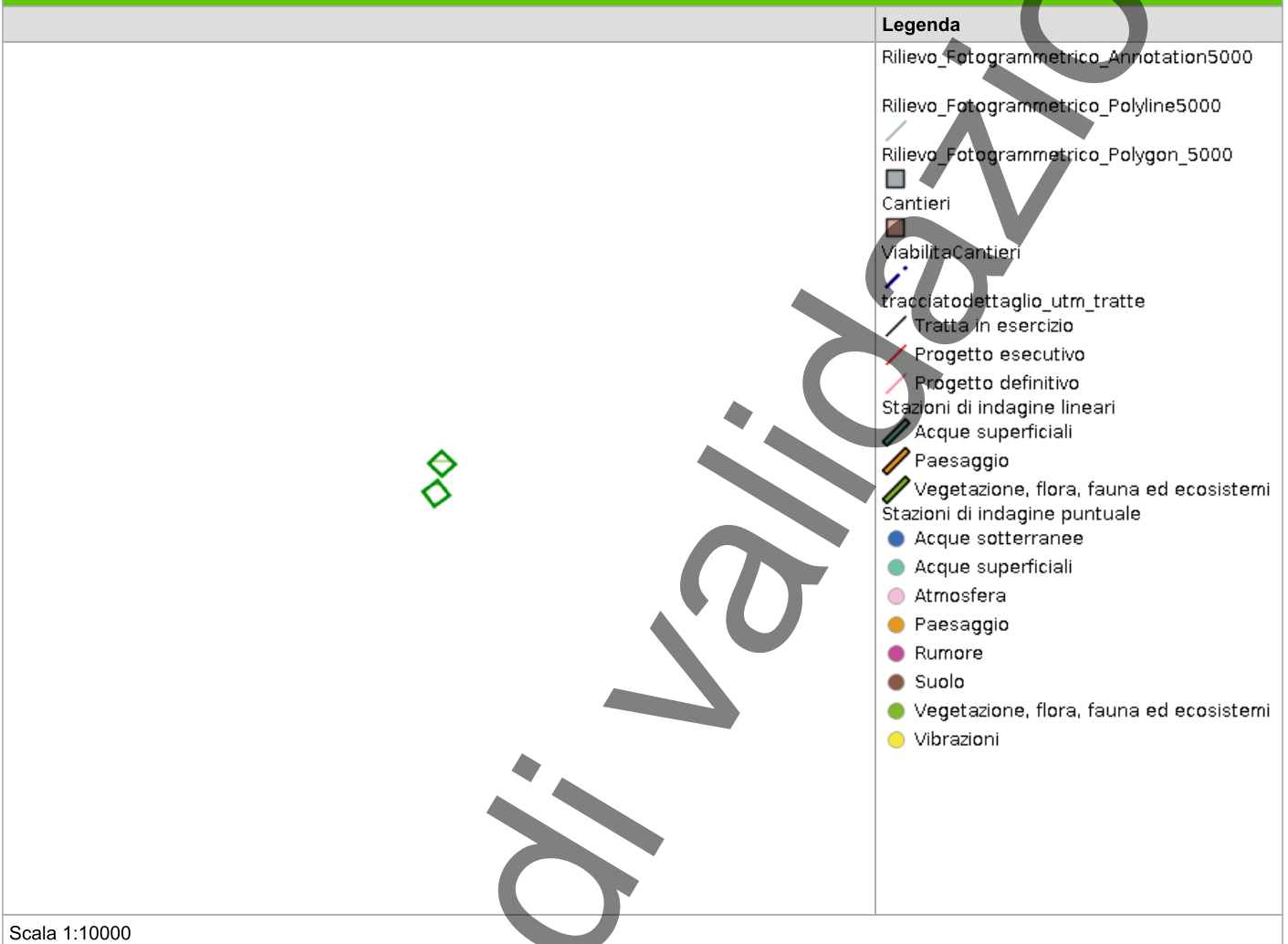
Area prevalentemente boscata inserita in un contesto agricolo, all'interno del SIC Valle del Rio Cantalupo. Accesso da via Villa Sacrocuore o da via Prealpi.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	12/09/2025 12:20
Data e ora fine	12/09/2025 12:45
Altitudine [m s.l.m.]	242
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 25 C° Temperatura min: 16 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata inserita in un contesto agricolo, all'interno del SIC Valle del Rio Cantalupo.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Galeopsis - Galeopsis pubescens Besser - Canapetta pubescente	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Polygonaceae - Persicaria - Persicaria virginiana (L.) Gaertn. - Poligono della Virginia	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Betulaceae - Ostrya - Ostrya carpinifolia Scop. - Carpino nero	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus orientalis -- Carpino orientale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Moraceae - Morus - Morus rubra -- Gelso rosso	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum odoratum (Mill.) Druce - Sigillo di Salomone	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-

Specie	Valore
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Fagaceae - Castanea - Castanea dentata -- Castagno americano	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	18	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.38
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.27

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CM-02
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Cesano Maderno	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 500 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 8+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6292

LON: 9.1494

H: 200 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1511677.542

Y: 5052886.876

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Rilevato
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Gli alberi individuati per l'indagine di tipo B si collocano all'interno del Parco –Giardino Borromeo nel centro urbano della città di Cesano Maderno. Il giardino è caratterizzato da filari arborei che costeggiano viali pedonali e da enormi individui di Cedrus sp. isolati e modesti individui di Taxus baccata, che invece si inseriscono nei filari. All'entrata del Parco vi sono notevoli individui appartenenti a diversi generi arborei. Villa Borromeo, è localizzata presso l'incrocio di via Federico Barbarossa e via Giuseppe Garibaldi.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

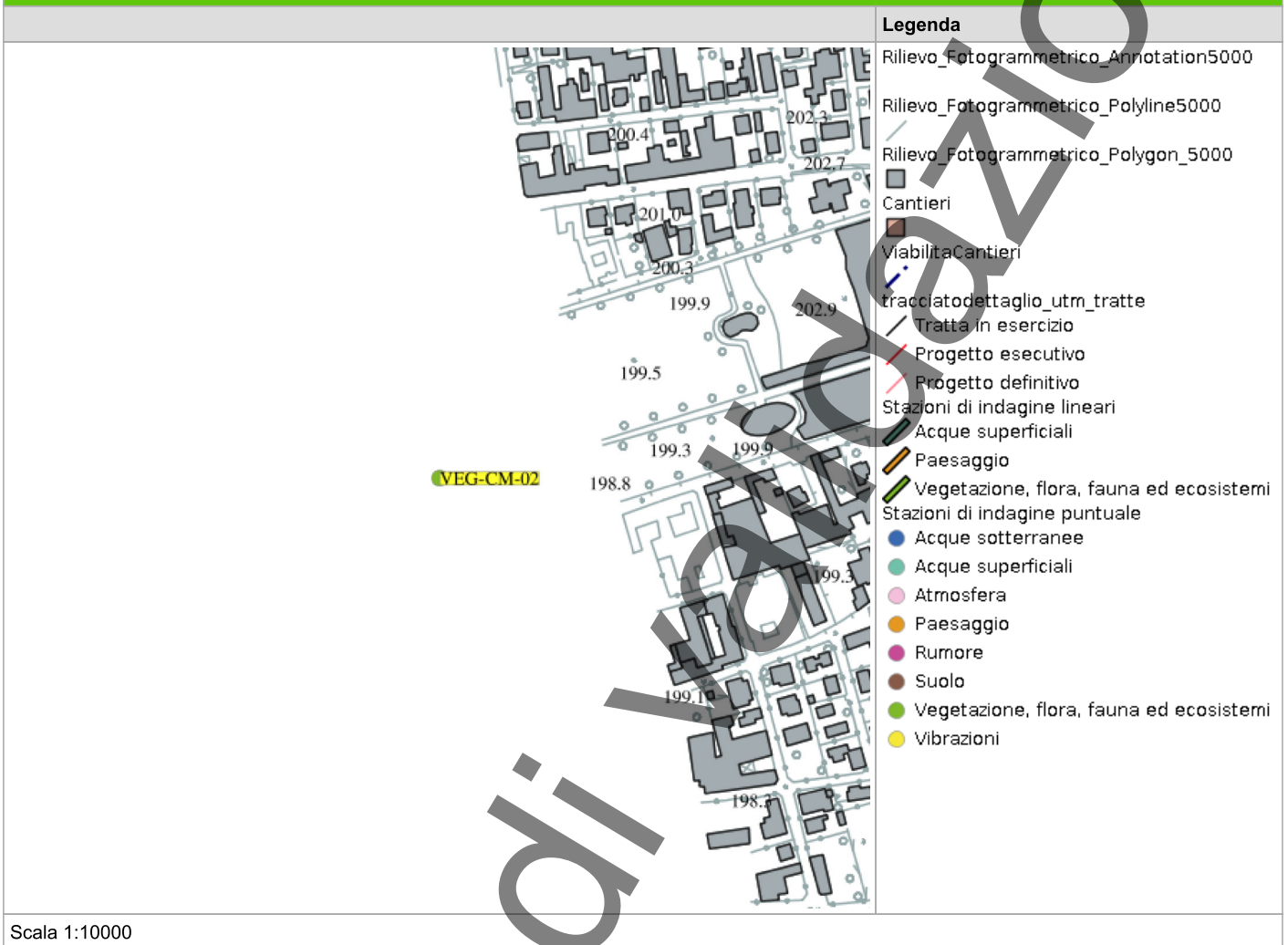


Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	02/10/2025 12:00
Data e ora fine	02/10/2025 12:45
Altitudine [m s.l.m.]	200
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: soleggiato; Temperatura max: 19 C° Temperatura min: 11 C° Vento: assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale , GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Gli alberi individuati per l'indagine di tipo B si collocano all'interno del Parco –Giardino Borromeo nel centro urbano della città di Cesano Maderno. Il giardino è caratterizzato da filari arborei che costeggiano viali pedonali e da enormi individui di Cedrus sp. isolati e modesti individui di Taxus baccata, che invece si inseriscono nei filari. All'entrata del Parco vi sono notevoli individui appartenenti a diversi generi arborei. Villa Borromeo, è localizzata presso l'incrocio di via Federico Barbarossa e via Giuseppe Garibaldi.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Labiatae - Prunella - Prunella vulgaris L. - Brunella	-
Araliaceae - Hydrocotyle - Hydrocotyle sibthorpioides -- Soldinella sibtorpioide	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Violaceae - Viola - Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau - Viola silvestre	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus orientalis -- Carpino orientale	-
Rosaceae - Fragaria - Fragaria vesca L. - Fragola di bosco	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium campestre Schreb. - Trifoglio campestre	-
Taxaceae - Taxus - Taxus baccata L. - Tasso comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	10	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.4
N.specie sintantropiche	4		
N.specie infestanti	3	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-SE-01
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 230 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 6+830
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6434

LON: 9.1513

H: 211 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 511794.52

Y: 5054442.38

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Parco naturale Bosco delle Querce

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Querceto molto chiuso, con scarsità di specie. Quasi biplano, con querce nel piano dominante e acero campestre e qualche carpino nel piano dominato.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

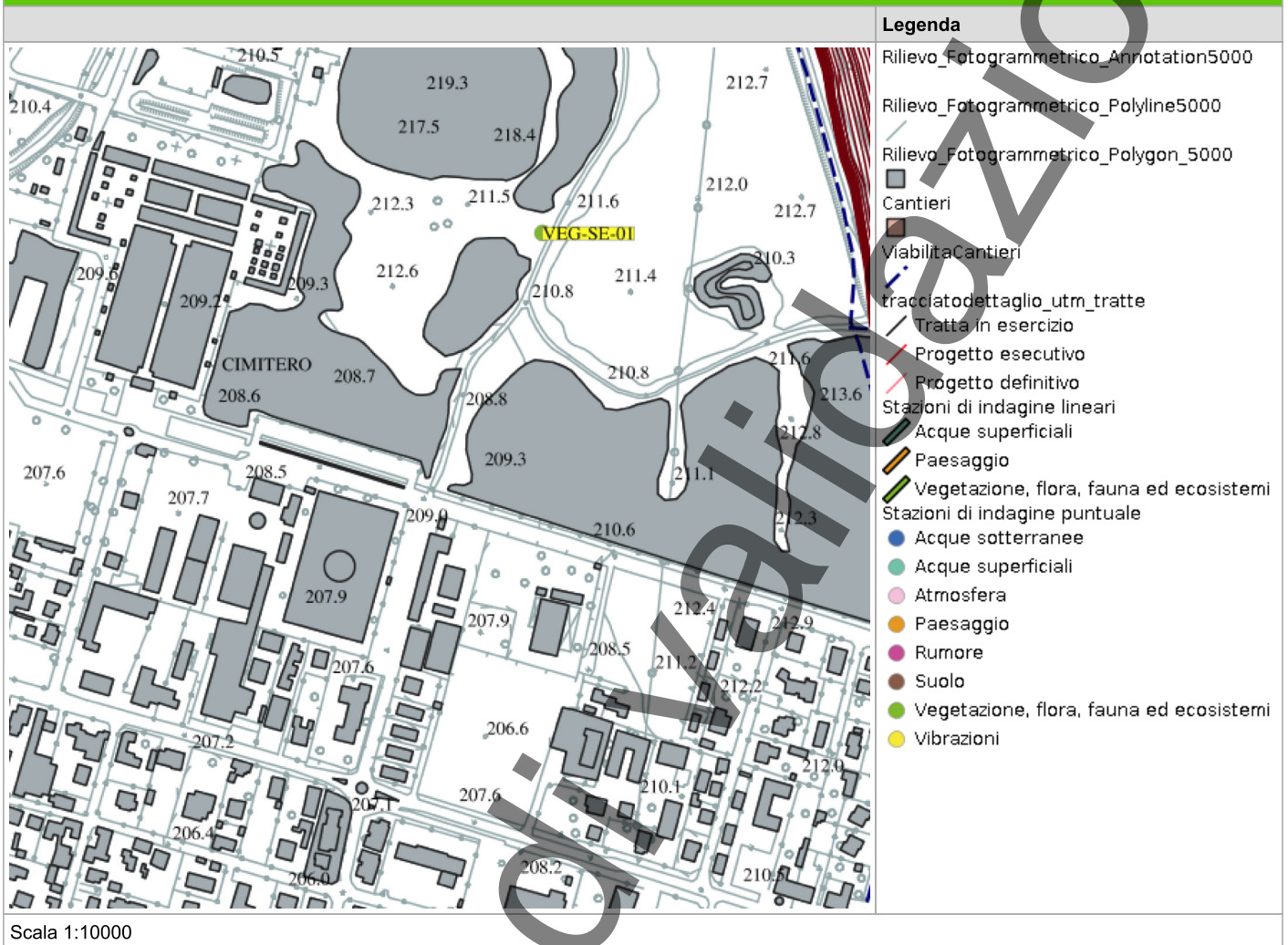


Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	21/10/2025 12:30
Data e ora fine	21/10/2025 13:00
Altitudine [m s.l.m.]	211
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale , GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Querceto molto chiuso, con scarsità di specie. Quasi biplano, con querce nel piano dominante e acero campestre e qualche carpino nel piano dominato.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Tiliaceae - Tilia - Tilia platyphyllos Scop. - Tiglio nostrano	-
Rosaceae - Geum - Geum urbanum L. - Cariofillata	-
Celastraceae - Euonymus - Euonymus latifolius -- Fusaria maggiore	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Rosaceae - Prunus - Prunus cerasifera Ehrh. - Amolo	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Oleaceae - Ligustrum - Ligustrum vulgare L. - Ligustro comune	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago major L. -- Piantaggine maggiore	-
Oleaceae - Ligustrum - Ligustrum japonicum Thunb. -- Ligustro giapponese	-
Rosaceae - Agrimonia - Agrimonia eupatoria L. - Agrimonia	-
Fagaceae - Quercus - Quercus robur L. - Farnia	-

Specie	Valore
Rosacee - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	16	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.56
N.specie sintantropiche	5		
N.specie infestanti	3	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.18

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BA-02
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Barlassina	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 3+900
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6636

LON: 9.1325

H: 226 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1510352.026

Y: 5056710.976

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto fortemente urbanizzato tra gli abitati di Barlassina, Camnago e Meda. Il sito è raggiungibile percorrendo via dei Prati.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

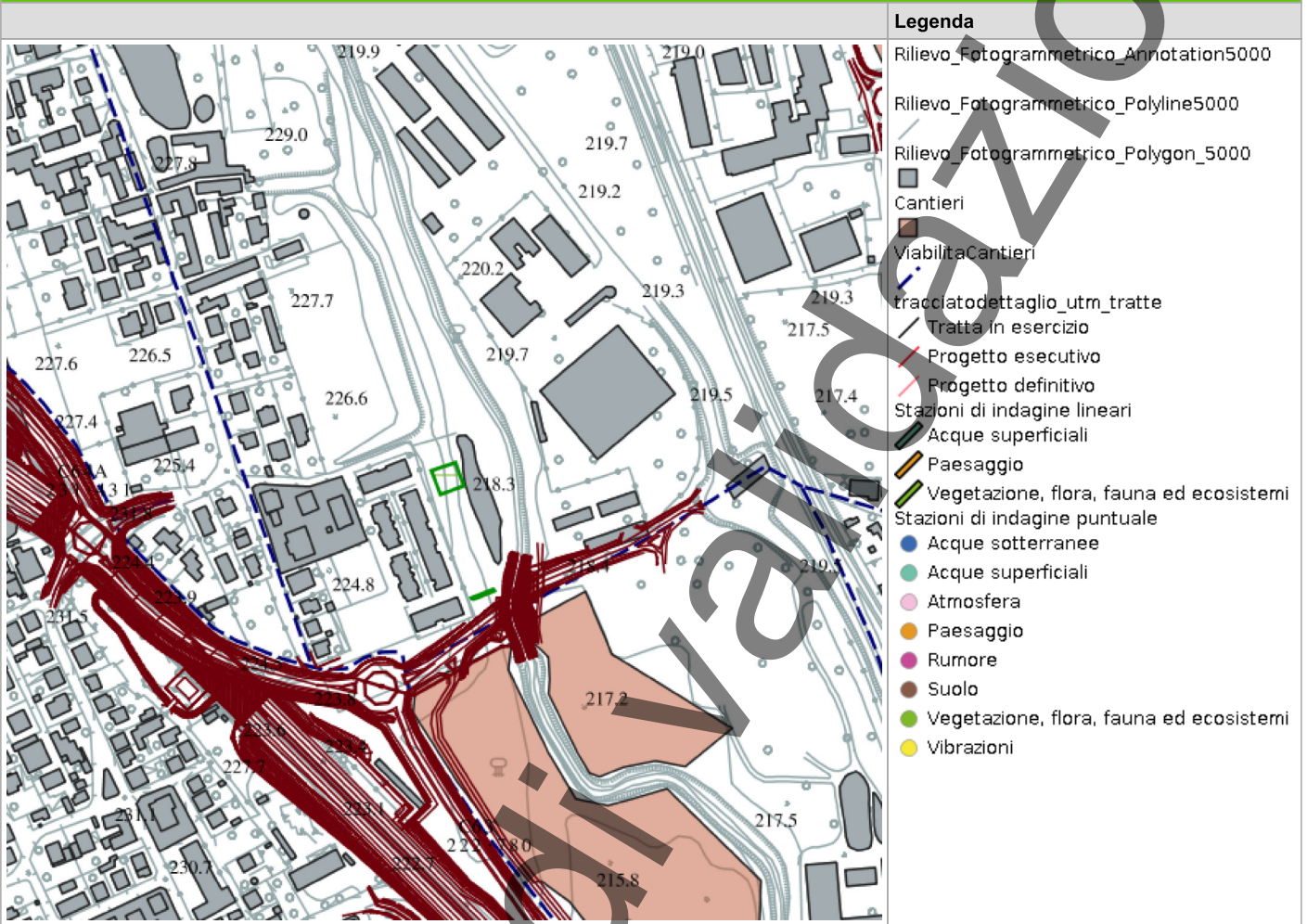


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

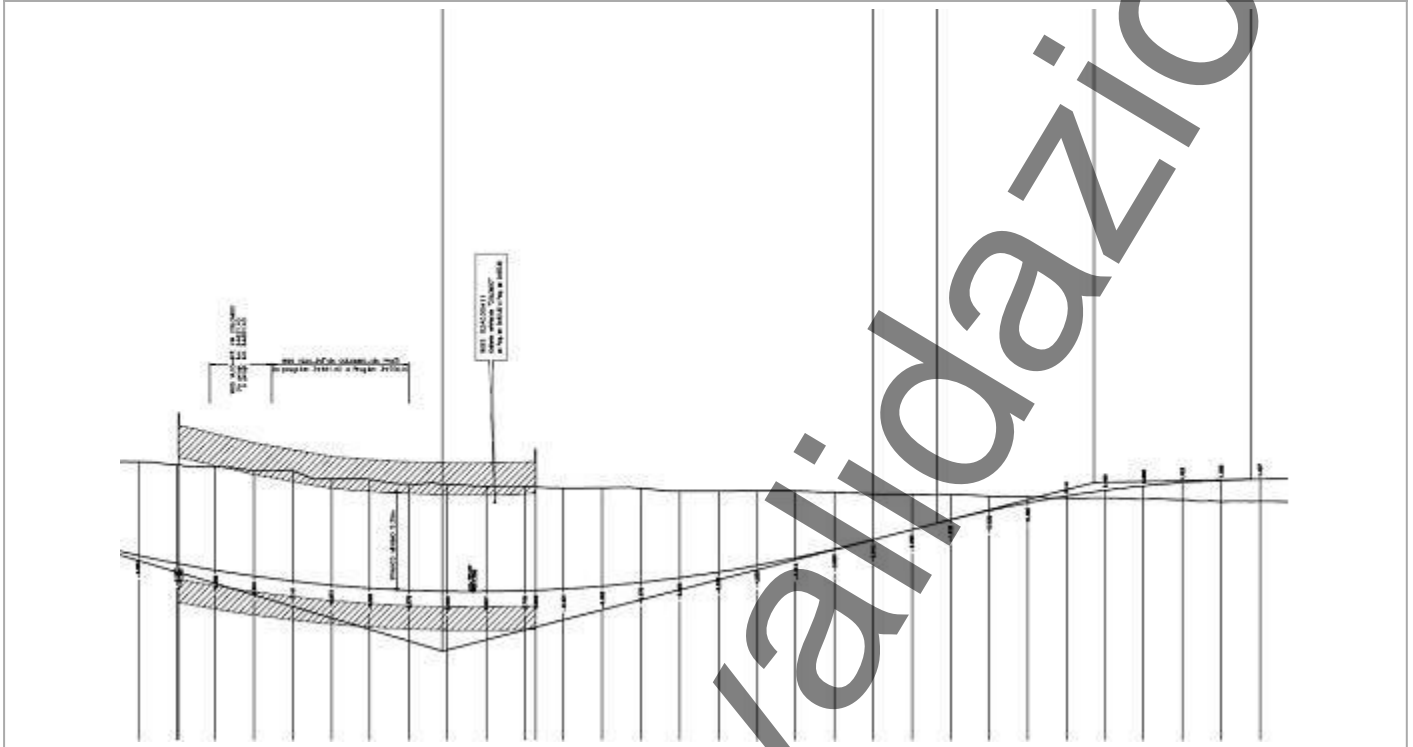
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



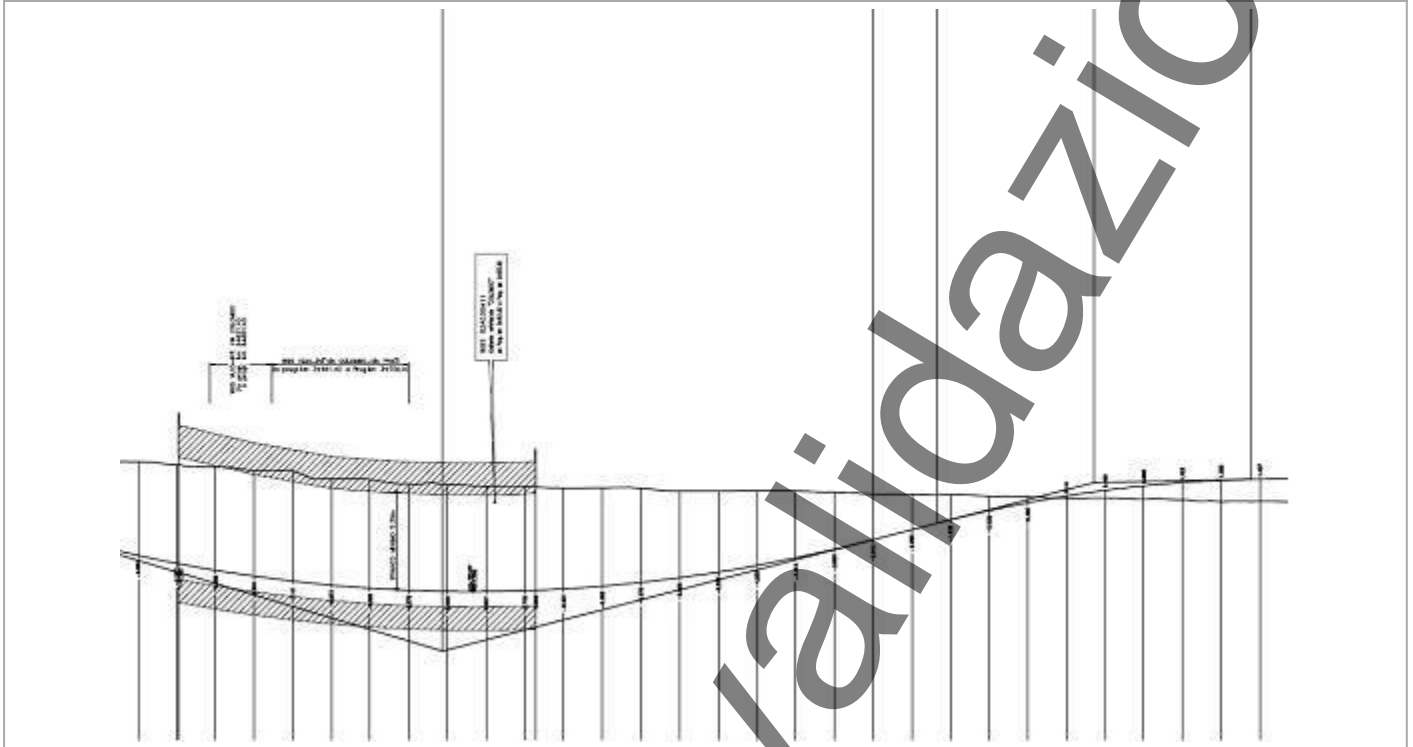
In corso

PROFILOSTRADALE



In corso di validazione

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	02/10/2025 10:10
Data e ora fine	02/10/2025 10:15
Altitudine [m s.l.m.]	204
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Soleggiato; Temperatura max: 19 C° Temperatura min: 11 C° Vento: assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale , GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Ambiente boschivo, con formazioni arbustive ed erbacee in gran parte infestanti ed alloctone, lungo la sponda del Seveso.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Platanaceae - Platanus - Platanus hybrida Brot. - Platano	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron annuus (L.) Desf. - Cespica annua	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Poaceae - Cynodon - Cynodon dactylon (L.) Pers. - Gramigna rampicante	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Asteraceae - Galinsoga - Galinsoga parviflora Cav. - Galinsoga comune	-
Apiaceae - Aegopodium - Aegopodium podagraria L. - Sambuchella	-

Specie	Valore
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Cucurbitaceae - Sicyos - Sicyos angulatus -- Sicios	-
Solanaceae - Solanum - Solanum nigrum L. - Morella comune	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia annua L. - Assenzio annuale	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	20	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.4
N.specie sintantropiche	12		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.4

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CM-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Cesano Maderno	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 70 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 9+600
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6194

LON: 9.1662

H: 198 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1512988.765

Y: 5051797.315

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto

Cantiere

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area agricola delimitata dalla SS35 e dalla Tangenziale Sud, all'interno dell'abitato di Cesano Maderno. L'area risulta accessibile da via Manzoni. Tuttavia l'area presenta difficoltà di accesso per la presenza di una catena di sbarramento, di cartelli che indicano proprietà privata; è inoltre interessata da dubbie frequentazioni.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	07/10/2025 14:25
Data e ora fine	07/10/2025 14:50
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Coperto; Temperatura max: 0 C° Temperatura min: 0 C° Vento: Debole
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	PER IMPOSSIBILITÀ DI ACCESSO RILIEVO SVOLTO NELL'AREA VEG-CM-06: Area agricola delimitata dalla SS35 e dalla Tangenziale Sud, all'interno dell'abitato di Cesano Maderno.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Asteraceae - Cirsium - Cirsium vulgare (Savi) Ten. - Cardo asinino	-
Vitaceae - Parthenocissus - Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. - Vite del Canada	-
Asteraceae - Cirsium - Cirsium arvense (L.) Scop. - Cardo campestre	-
Umbelliferae - Daucus - Daucus carota L. - Carota	-
Asteraceae - Crepis - Crepis foetida L. - Radichiella selvatica	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Verbenaceae - Verbena - Verbena officinalis L. - Verbena comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum aviculare L. - Corregiola	-
Asteraceae - Symphyotrichum - Symphyotrichum pilosum -- Astro peloso	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-

Specie	Valore
Rubiaceae - Galium - Galium verrucosum -- Caglio verrucoso	-
Aceraceae - Acer - Acer negundo L. - Acero americano	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Solanaceae - Solanum - Solanum nigrum L. - Morella comune	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Asteraceae - Matricaria - Matricaria chamomilla L. - Camomilla	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	20	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.21
N.specie sintantropiche	15		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.42

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-09
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 2+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6734

LON: 9.1219

H: 250 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1509526.253

Y: 5057788.133

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalista ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

L'area vasta di indagine appare come un mosaico di particelle inserite in un contesto agrario con coltivazioni a mais e grano, con presenza di tessuto residenziale sparso con orti e giardini L'area è raggiungibile da via della Repubblica

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

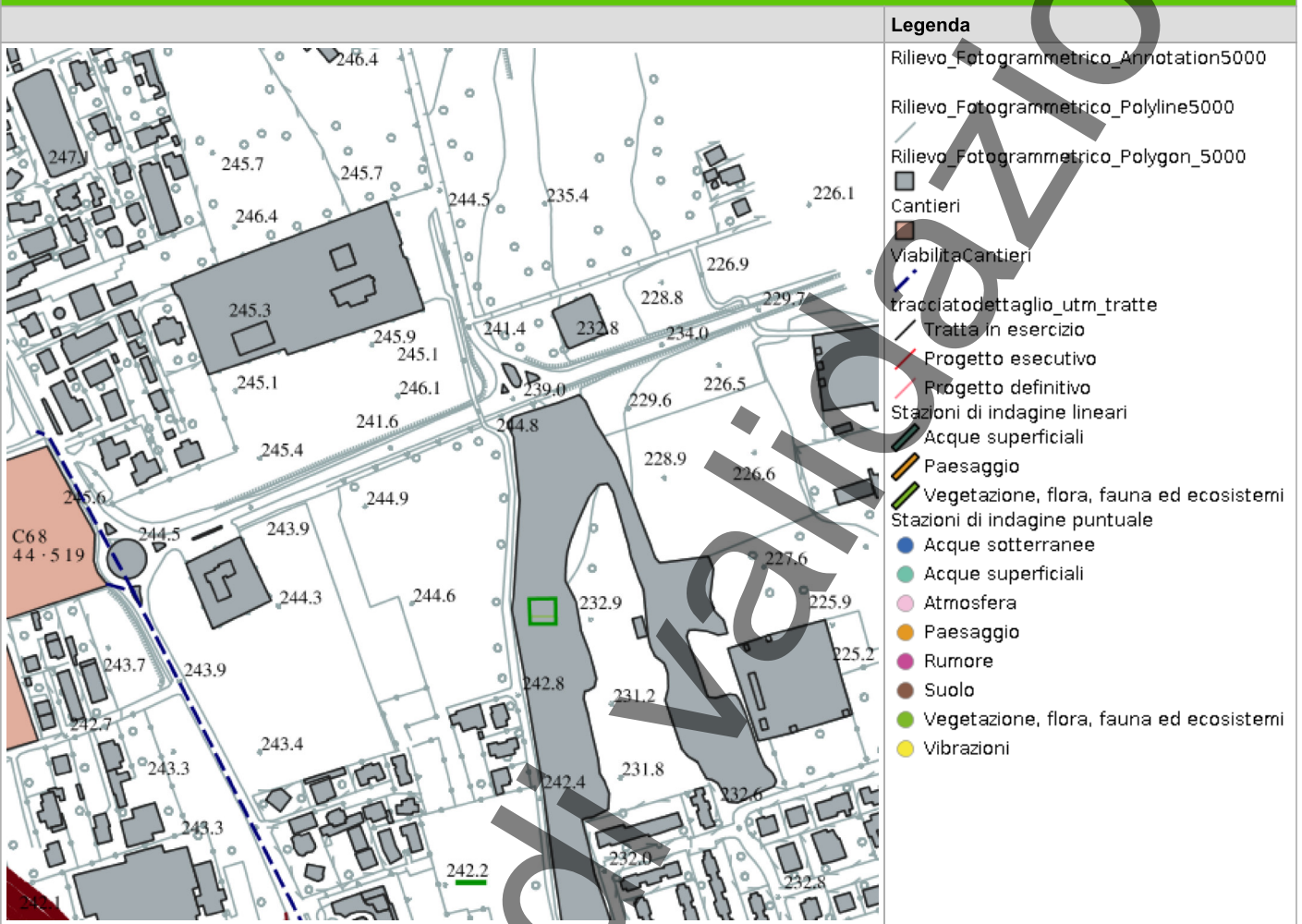


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	25/09/2025 10:00
Data e ora fine	25/09/2025 10:20
Altitudine [m s.l.m.]	242
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Nuvoloso; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	L'area vasta di indagine appare come un mosaico di particelle inserite in un contesto agrario con coltivazioni a mais e grano, con presenza di tessuto residenziale sparso con orti e giardini
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo sylvestre	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus acris L. - Ranuncolo comune	-
Asteraceae - Tanacetum - Tanacetum parthenium -- Erba amara vera	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-

Specie	Valore
Fabaceae - Trifolium - Trifolium campestre Schreb. - Trifoglio campestre	-
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex obtusifolius L. - Romice comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	15	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.2
N.specie sintantropiche	9		
N.specie infestanti	3	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.2

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-03
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+400
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6916

LON: 9.109

H: 279 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1508513.825

Y: 5059816.785

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Cantiere
Elementi di valore naturalistico ambientale	PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto agricolo commerciale/industriale, fortemente antropizzato. Il sito è raggiungibile da via per Carimate.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

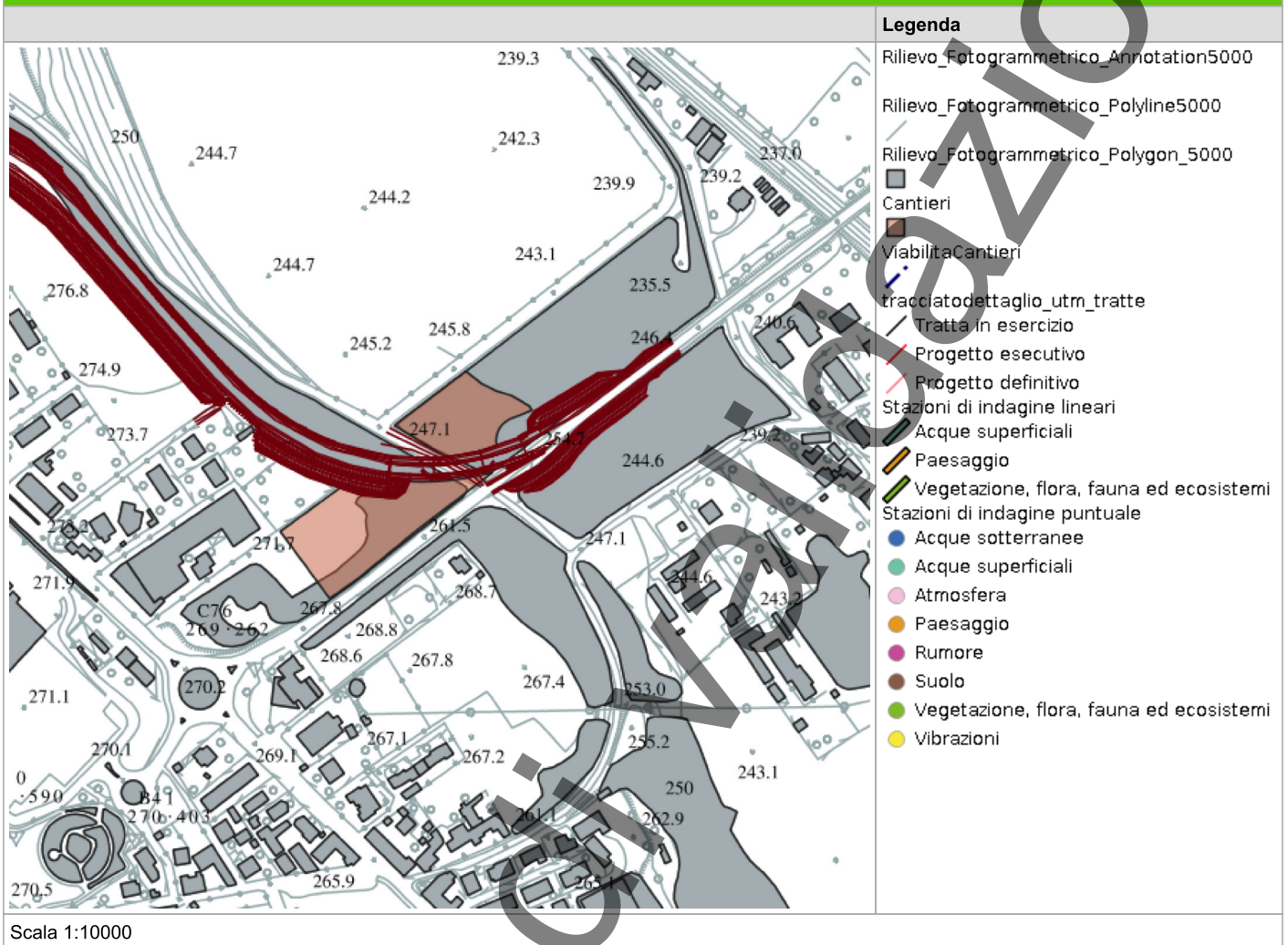


Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

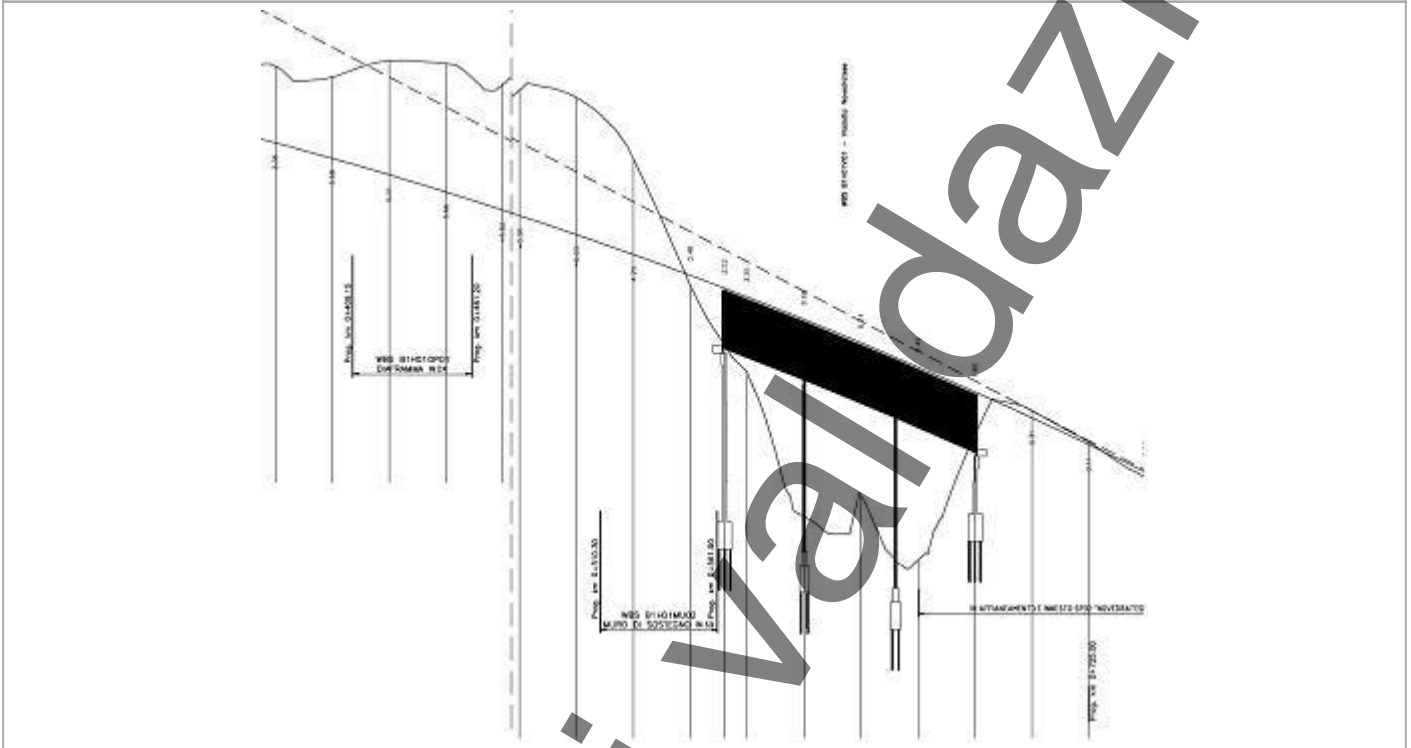
Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	25/09/2025 11:30
Data e ora fine	25/09/2025 11:50
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Coperto; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata inserita in un contesto agricolo/commerciale/industriale, fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Tiliaceae - Tilia - Tilia platyphyllos Scop. - Tiglio nostrano	-
Caprifoliaceae - Lonicera - Lonicera japonica Thunb. - Caprifoglio del Giappone	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum hydropiper L. - Pepe d'acqua	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Castanea - Castanea sativa Mill. - Castagno	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Aceraceae - Acer - Acer platanoides L. - Acero riccio	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum odoratum (Mill.) Druce - Sigillo di Salomone	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-

Specie	Valore
Aceraceae - Acer - Acer negundo L. - Acero americano	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Urticaceae - Parietaria - Parietaria officinalis L. - Vetriola comune	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	19	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.42
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.26

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-06
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 1+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.675

LON: 9.1024

H: 257 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1508006.256

Y: 5057973.545

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalista ambientale	Parco regionale, Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata all'interno del Parco Regionale delle Groane [_SIC_], ai margini della zona industriale di Lentate sul Seveso. L'area è raggiungibile percorrendo via Oberdan.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

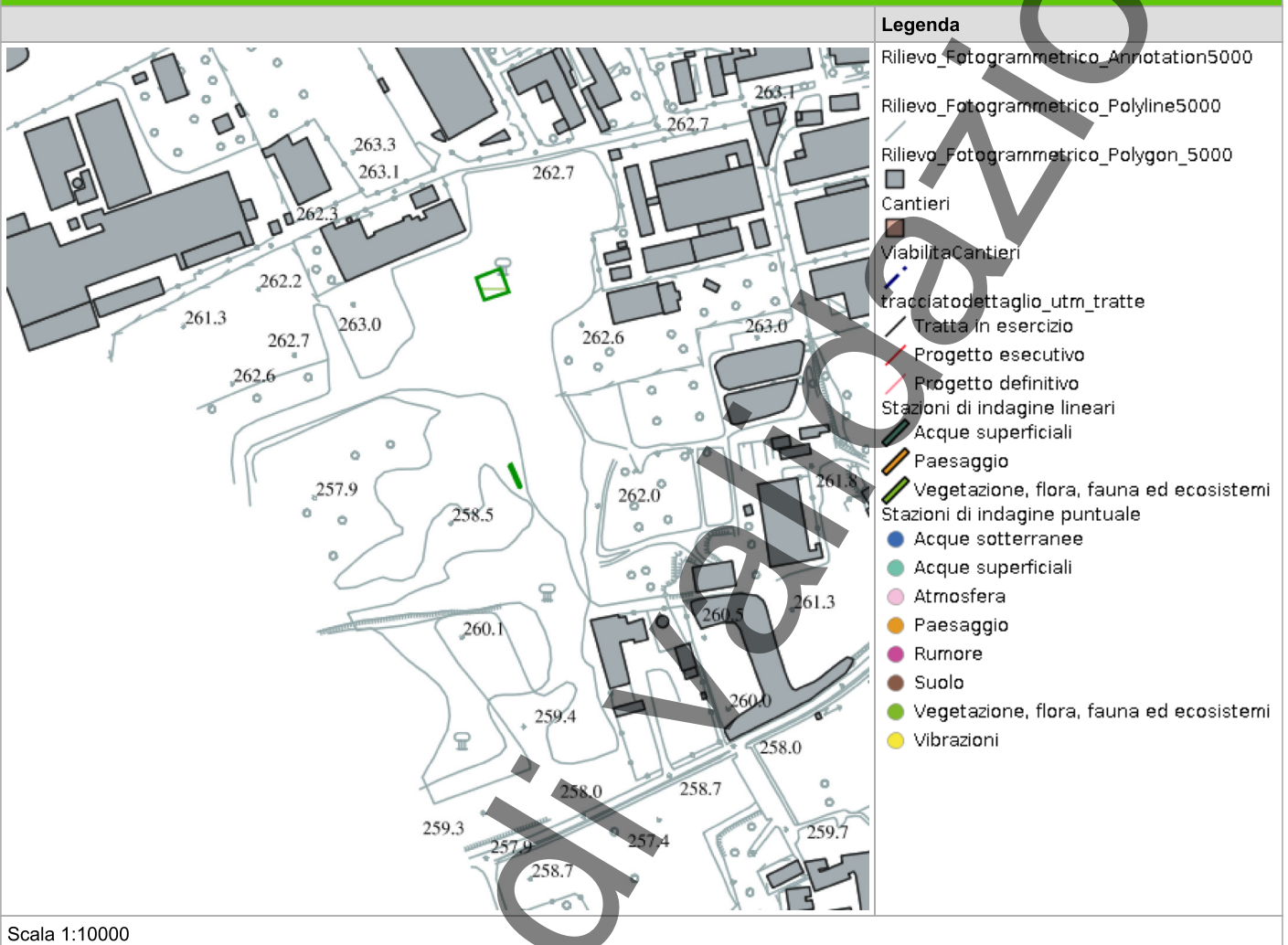


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitàCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	25/09/2025 09:30
Data e ora fine	25/09/2025 09:45
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata all'interno del Parco Regionale delle Groane [SIC], ai margini della zona industriale di Lentate sul Seveso.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Aquifoliaceae - Ilex - Ilex aquifolium L. - Agrifoglio	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum odoratum (Mill.) Druce - Sigillo di Salomone	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali

SIN	Specie sinantropica
-----	---------------------

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:

+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	13	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.54
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	3	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.23

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CE-03
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Cermenate	Provincia: Como
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+800
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6943

LON: 9.0994

H: 273 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1507772.541

Y: 5060115.768

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

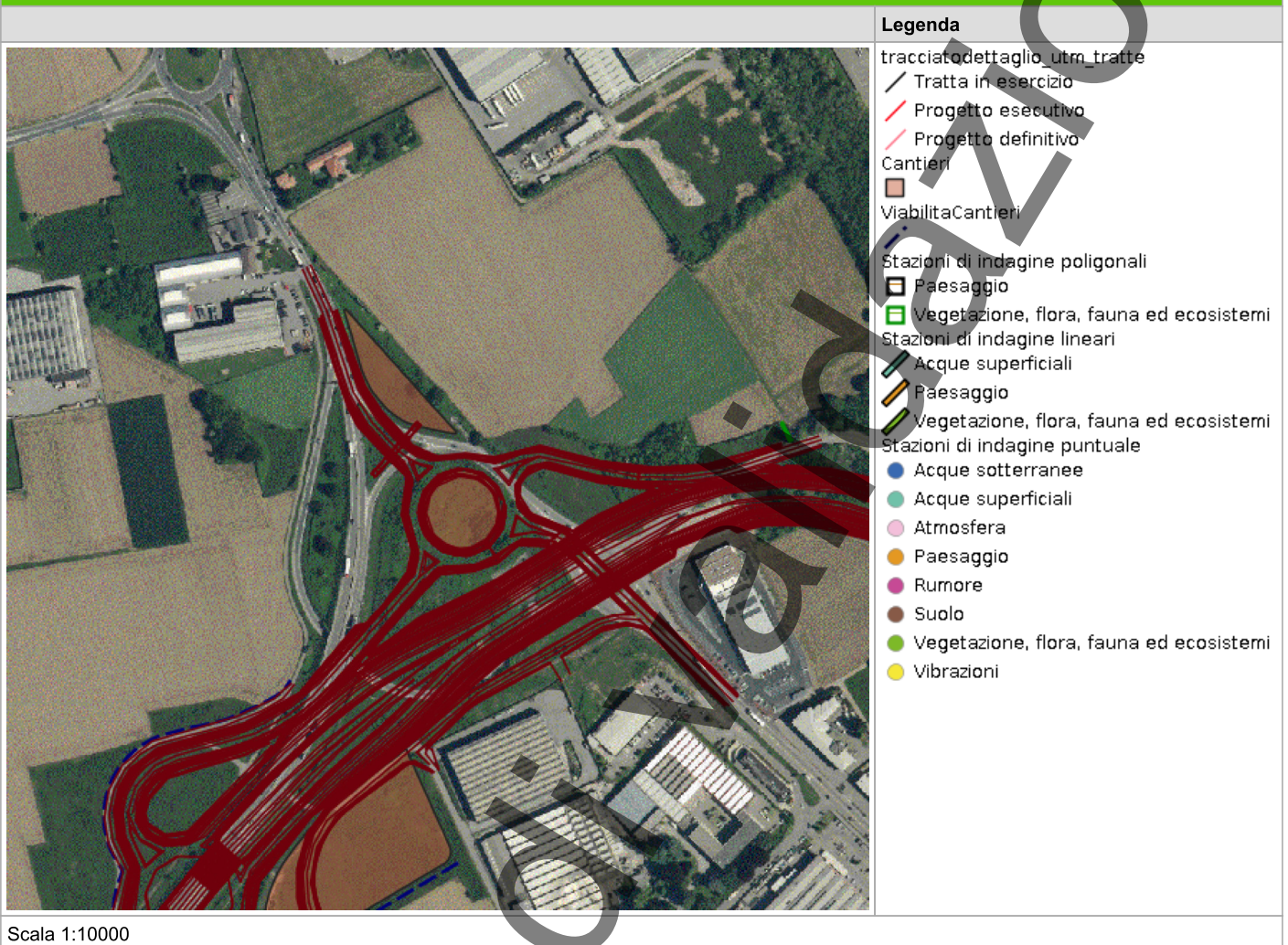
Elementi di progetto

Cantiere, Svincolo

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

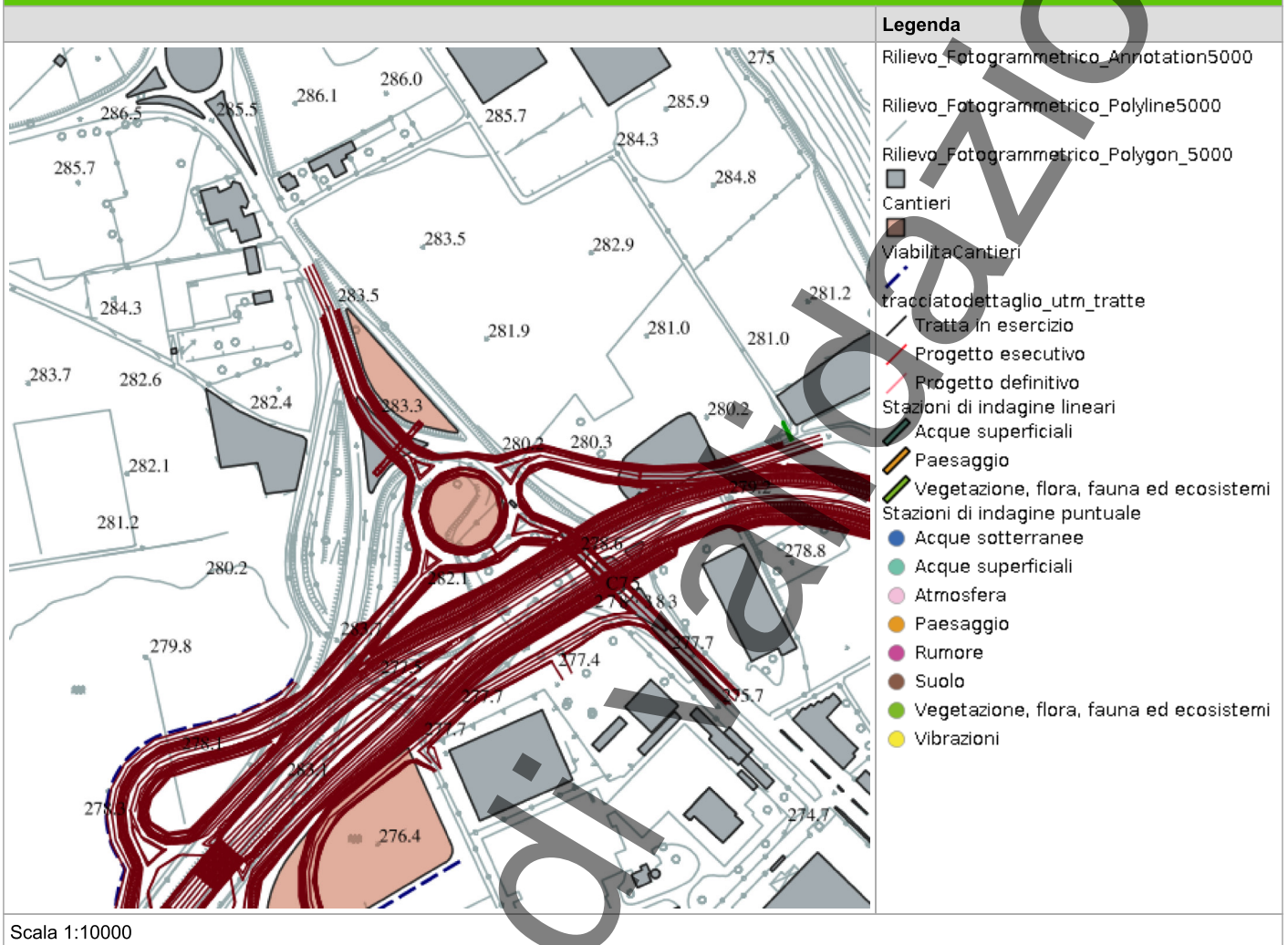
Area di verde di servizio in una zona agricola ai margini della zona commerciale/industriale di Copreno. L'area, localizzata in corrispondenza di una rotatoria, è raggiungibile percorrendo la Statale dei Giovi (SS 35)

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	25/09/2025 12:10
Data e ora fine	25/09/2025 12:30
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Coperto; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area di verde di servizio in una zona agricola ai margini della zona commerciale/industriale di Copreno.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Betulaceae - Betula - Betula pendula Roth - Betulla bianca	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus laevis -- Olmo bianco	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Poaceae - Digitaria - Digitaria ciliaris -- Sanguinella cigliata	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Asteraceae - Achillea - Achillea millefolium L. - Achillea millefoglie	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo silvestre	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Boraginaceae - Anchusa - Anchusa officinalis L. -- Lingua di bue	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Salicaceae - Populus - Populus tremuloides -- Pioppo tremulo americano	-
Verbenaceae - Verbena - Verbena officinalis L. - Verbena comune	-

Specie	Valore
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus acris L. - Ranuncolo comune	-
Asteraceae - Symphyotrichum - Symphyotrichum pilosum -- Astro peloso	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgo selvatico	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia vulgaris L. - Artemisia comune	-
Asteraceae - Centaurea - Centaurea nigrescens Willd. - Fiordaliso nerastro	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Cariofillaceae - Silene - Silene vulgaris (Moench) Garcke - Silene rigonfia	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium campestre Schreb. - Trifoglio campestre	-
Rubiaceae - Galium - Galium verrucosum -- Caglio verrucoso	-
Asteraceae - Aster - Aster pilosus -- Settembrino bianco	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	27	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.5
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	6	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.21

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



In corso

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CE-02
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Cermenate	Provincia: Como
Distanza dal tracciato: 50 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+650
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6895

LON: 9.0903

H: 276 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1507062.85

Y: 5059583.292

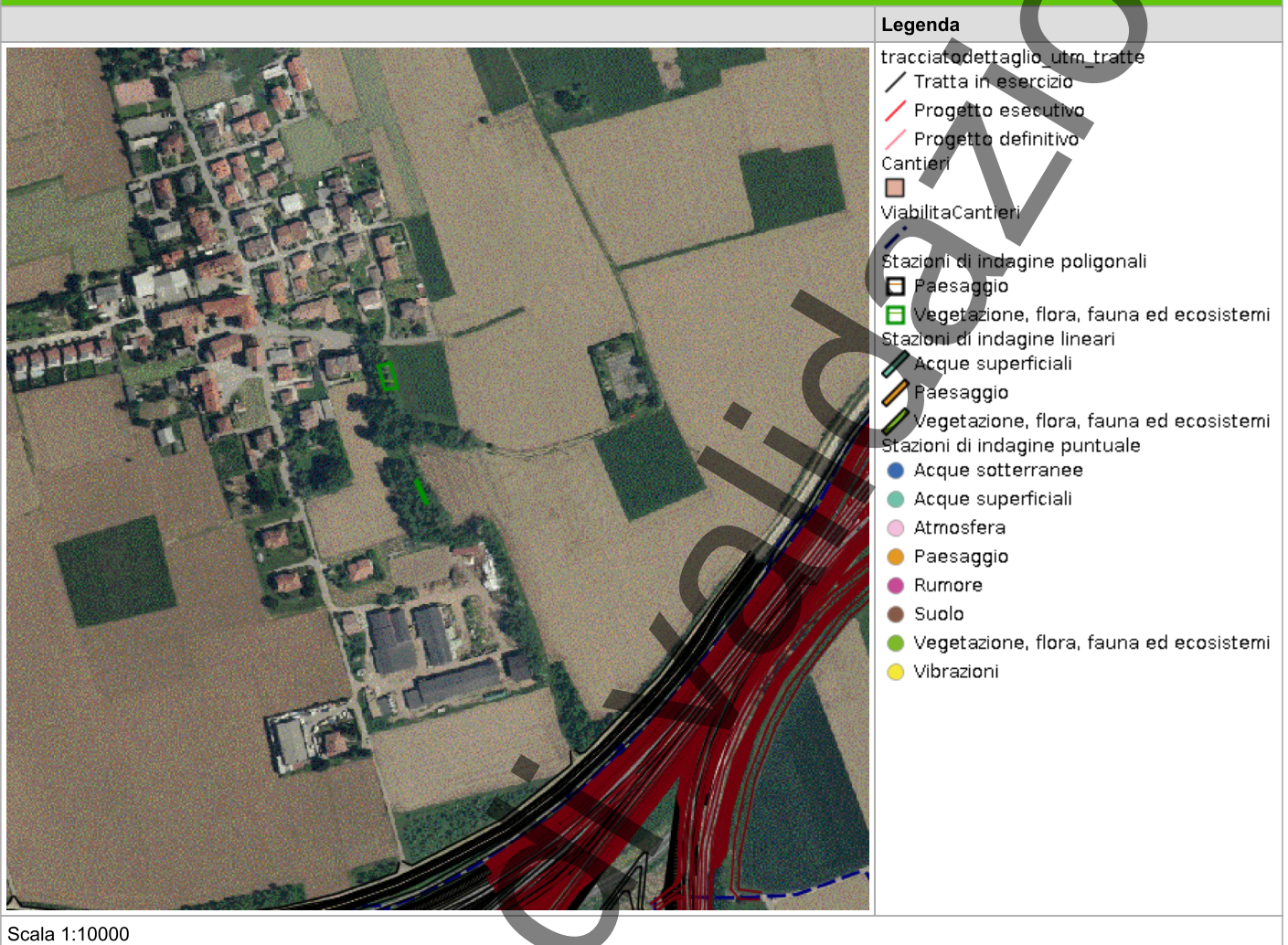
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Area di servizio
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

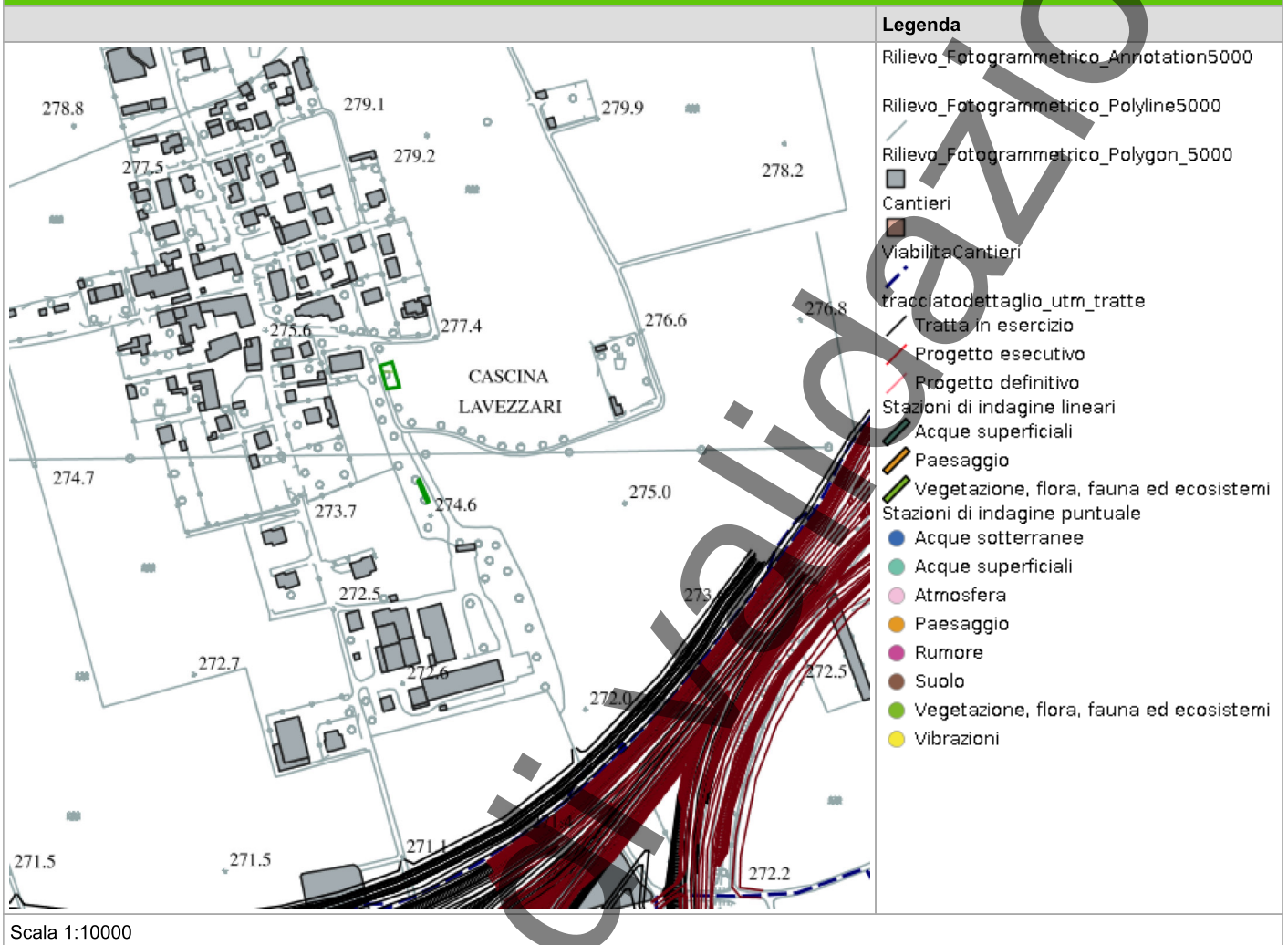
Area agricola con porzioni boscate compresa tra gli abitati di Copreno e Cermenate, nei pressi della SS 35. L'area è raggiungibile percorrendo via Seveso.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	25/09/2025 10:45
Data e ora fine	25/09/2025 11:00
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Nuvoloso; Temperatura max: 18 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Moderato
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area agricola con porzioni boscate compresa tra gli abitati di Copreno e Cermenate, nei pressi della SS 35.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Cyperaceae - Carex - Carex spp. - Carice	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo silvestre	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Euphorbiaceae - Acalypha - Acalypha virginica - Acalypha	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Cucurbitaceae - Sicyos - Sicyos angulatus -- Sicios	-

Specie	Valore
Onagraceae - Circaea - Circaea lutetiana -- Erba maga comune	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	17	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.23
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	6	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.35

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-VM-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Vimercate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 185 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 16+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6337

LON: 9.3715

H: 205 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1528984.799

Y: 5053448.033

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Rilevato, Svincolo, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

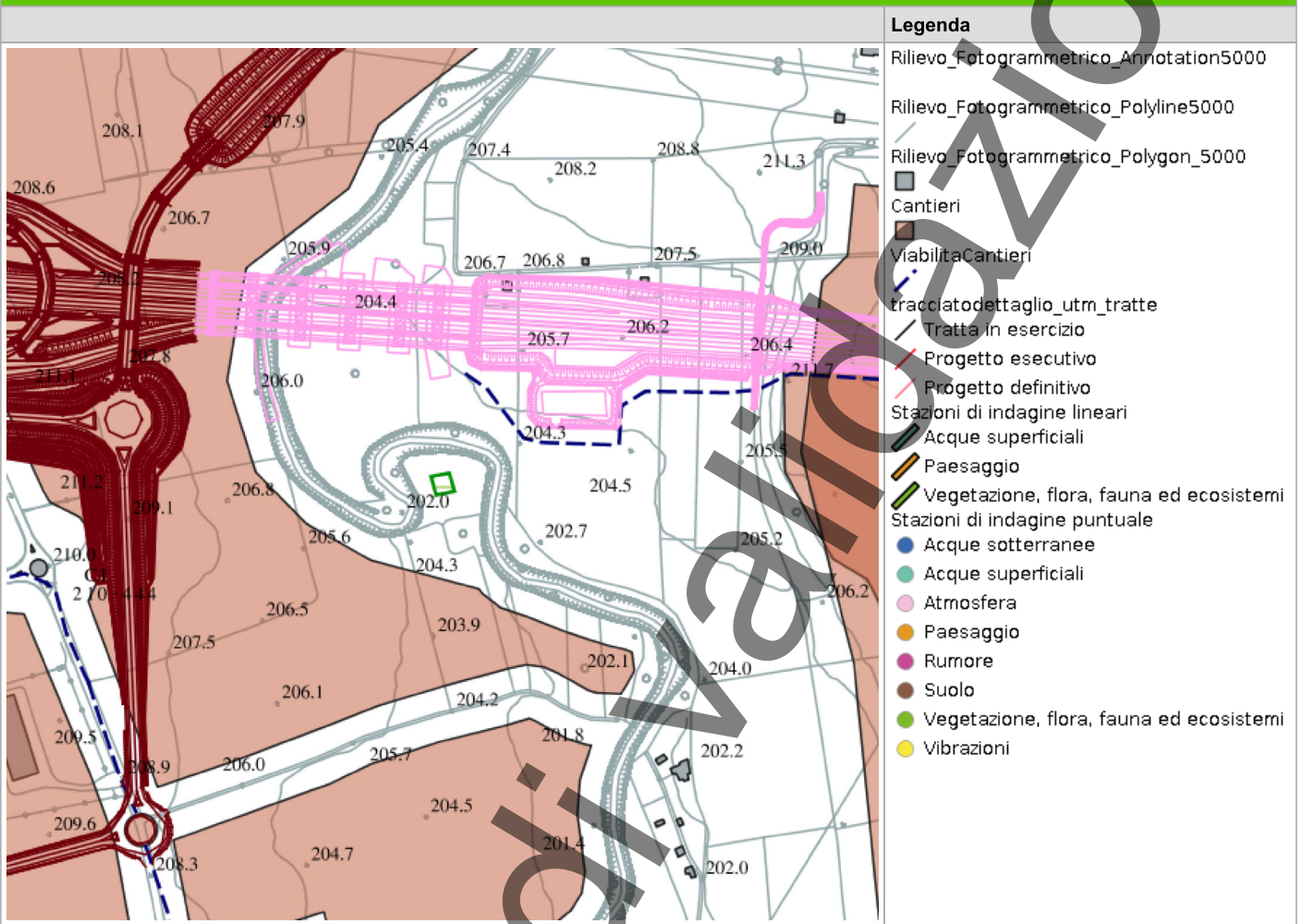
Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora. All'area si accede dalla Strada Comunale Vimercate Usmate.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO

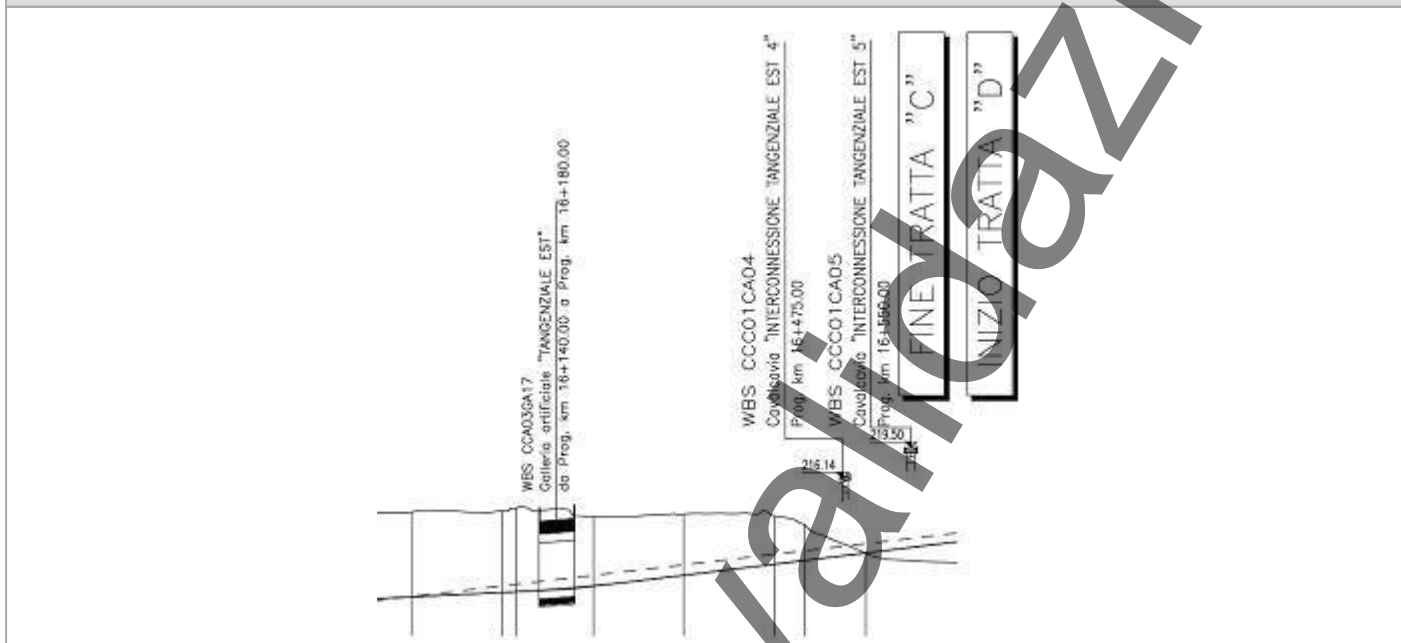


Legenda	
	Rilievo_Fotogrammetrico_Annotation5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polyline5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polygon_5000
	Cantieri
	ViabilitaCantieri
	tracciatodettaglio_utm_tratte
	Tratta in esercizio
	Progetto esecutivo
	Progetto definitivo
	Stazioni di indagine lineari
	Acque superficiali
	Paesaggio
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Stazioni di indagine puntuale
	Acque sotterranee
	Acque superficiali
	Atmosfera
	Paesaggio
	Rumore
	Suolo
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Vibrazioni

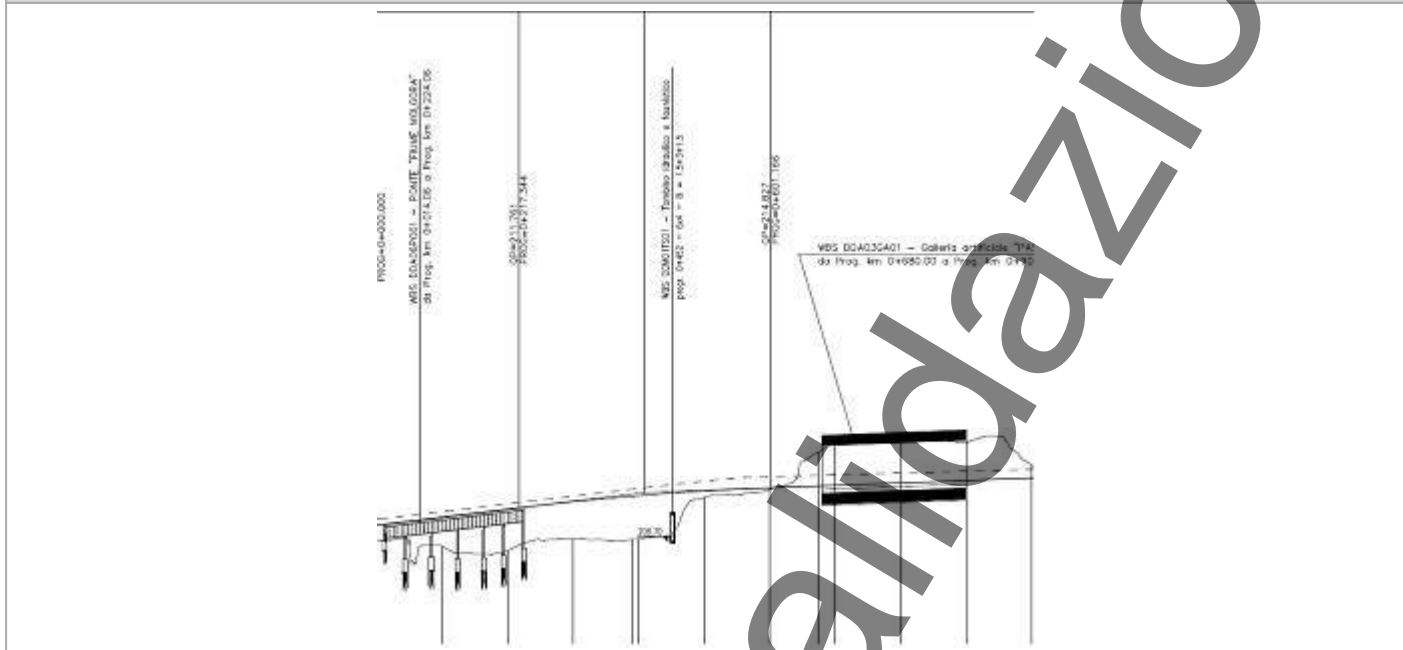
Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	18/09/2025 15:55
Data e ora fine	18/09/2025 16:20
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 26 C° Temperatura min: 18 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Poaceae - Poa - Poa nemoralis L. - Fienarola dei boschi	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Ranunculaceae - Helleborus - Helleborus viridis L. - Elleboro verde	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:

+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	11	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.7
N.specie sintantropiche	2		
N.specie infestanti	1	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.1

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-VM-07
Tratta di appartenenza: Tratta D e viabilità connessa	
Comune: Vimercate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 700 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+800
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6259

LON: 9.3784

H: 197 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1529527.141

Y: 5052579.373

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

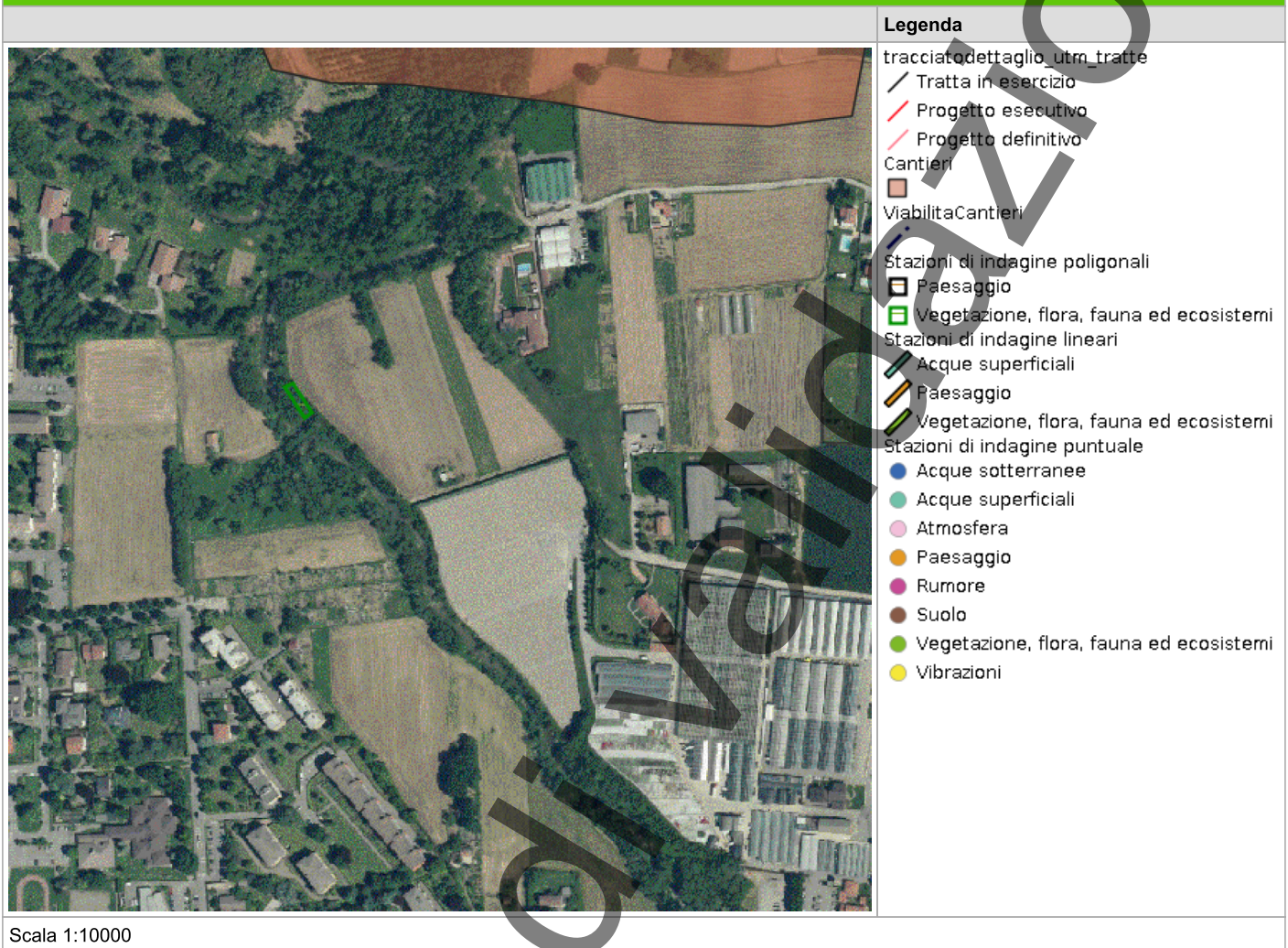
Elementi di valore naturalistico ambientale

Area di pregio paesistico - ambientale, Bosco, PLIS

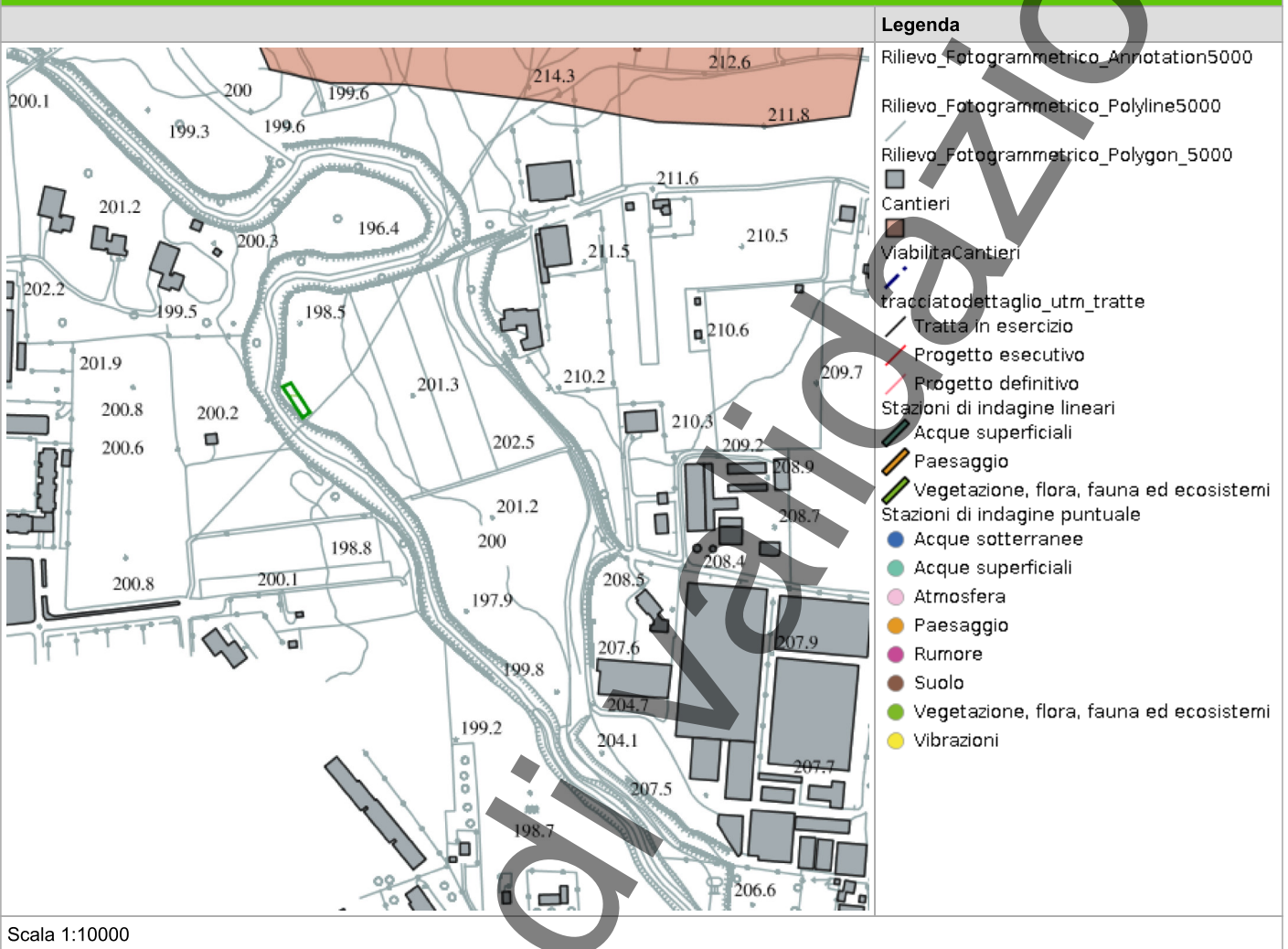
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora. L'area è raggiungibile da via Martiri di Belfiore.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	18/09/2025 15:15
Data e ora fine	18/09/2025 15:40
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 27 C° Temperatura min: 18 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Malvaceae - Abutilon - Abutilon theophrasti Medik. - Cencio molle	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Poaceae - Panicum - Panicum dichotomiflorum Michx. - Panico delle risaie	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune	-
Rosaceae - Rubus - Rubus caesius L. - Rovo bluastro	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Caryophyllaceae - Dianthus - Dianthus deltoides -- Garofano minore	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Rosaceae - Prunus - Prunus spinosa L. - Prugnolo selvatico	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum aviculare L. - Corregiola	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus betulus L. - Carpino bianco	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-

Specie	Valore
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius	-
Caprifoliacee - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	22	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.54
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.18

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Carnate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 80 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 16+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6379

LON: 9.3727

H: 214 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1529074.271

Y: 5053905.817

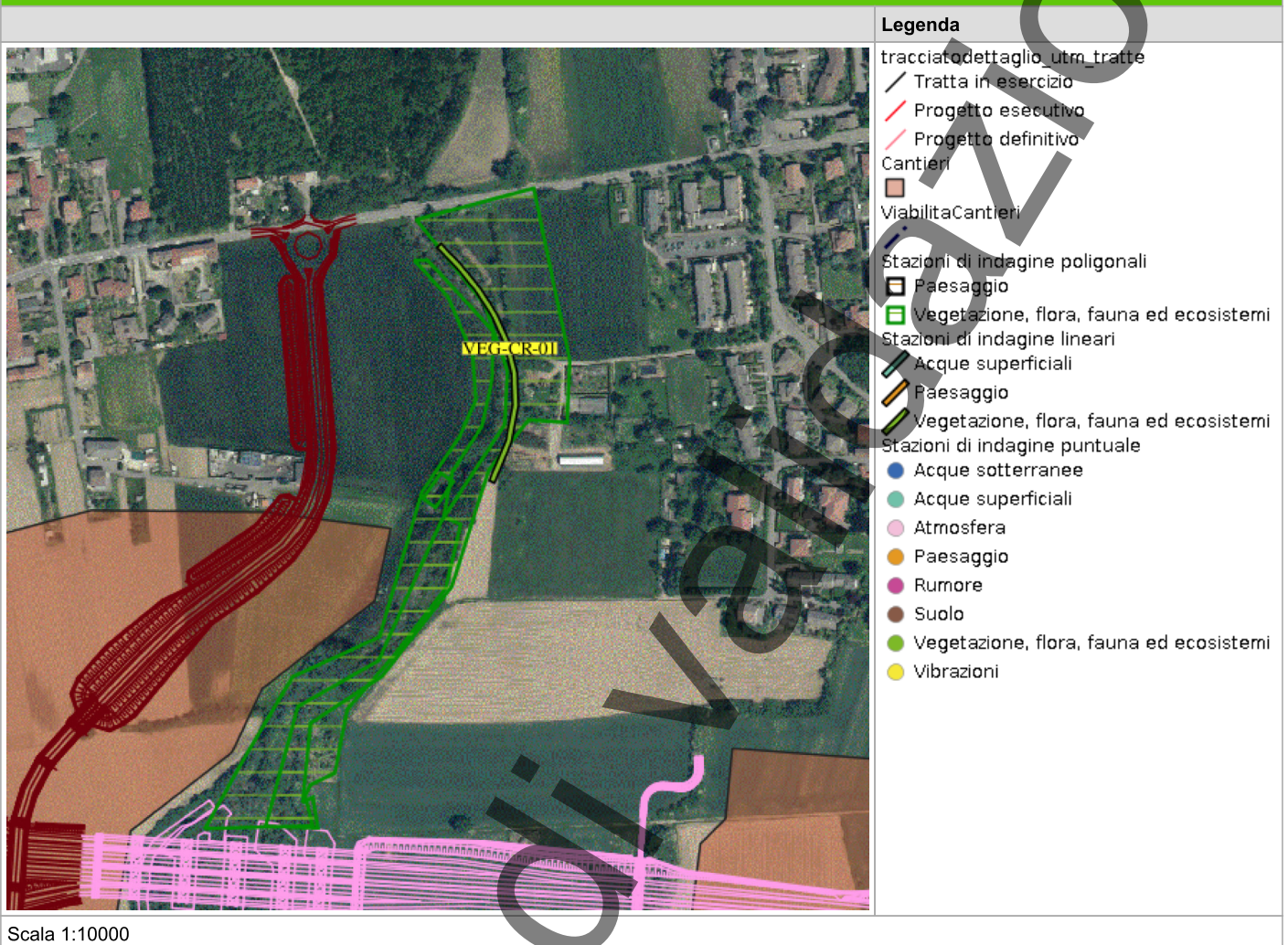
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Rilevato, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

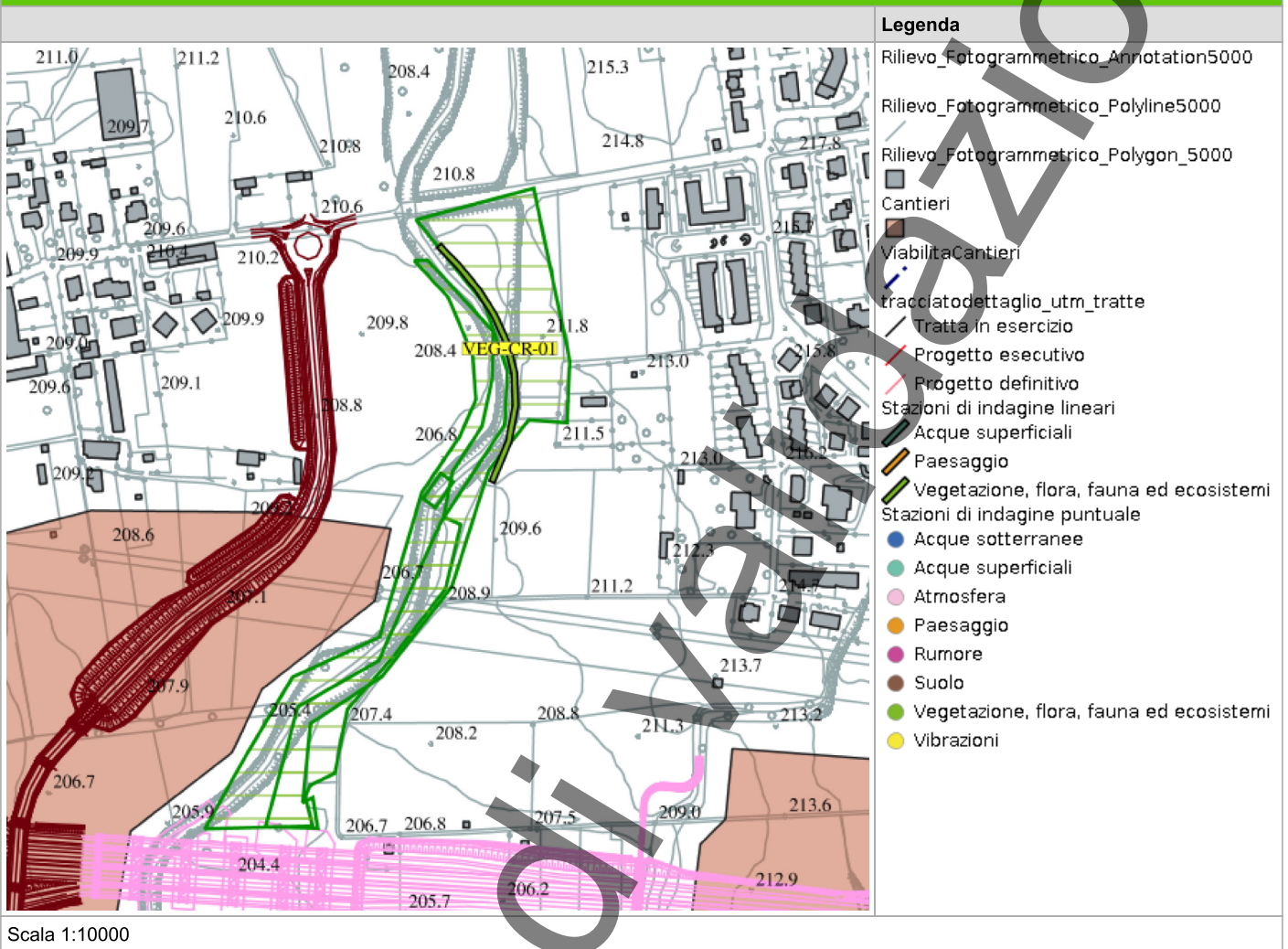
Area boscata sulle sponde del Molgora, in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Carnate. L'area è accessibile da via Gaetano Donizetti nel punto in cui supera il Fiume Molgora, o in alternativa da via dei Campelli.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



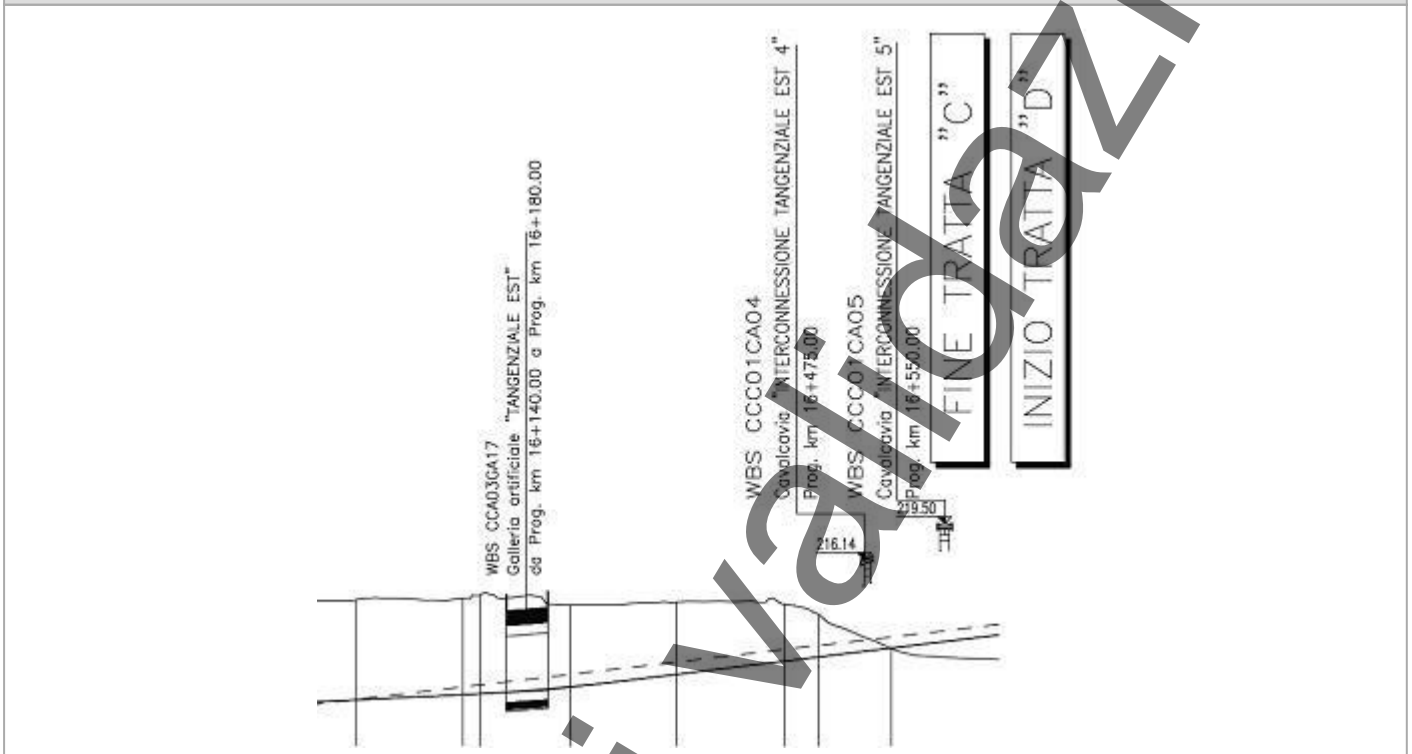
In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO

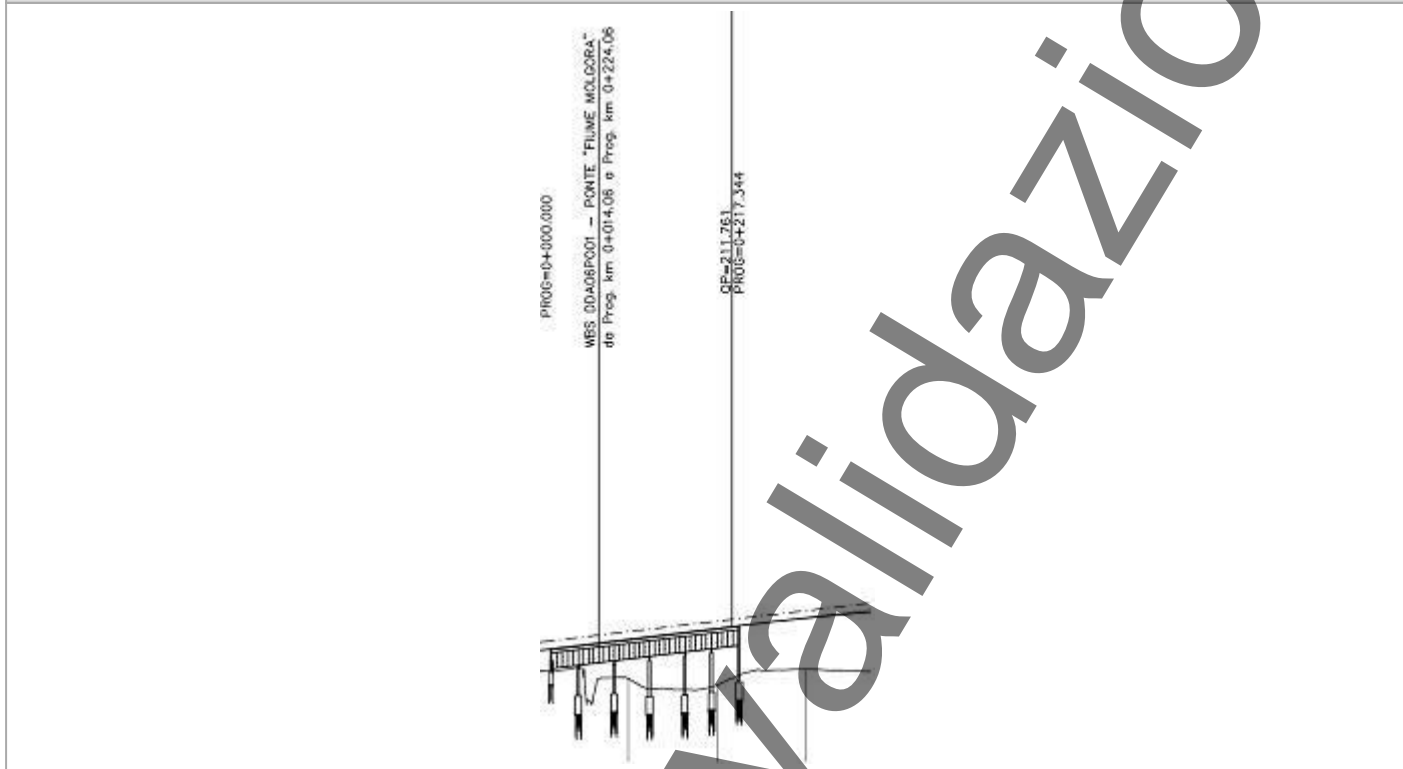


RILIEVI FOTOGRAFICI

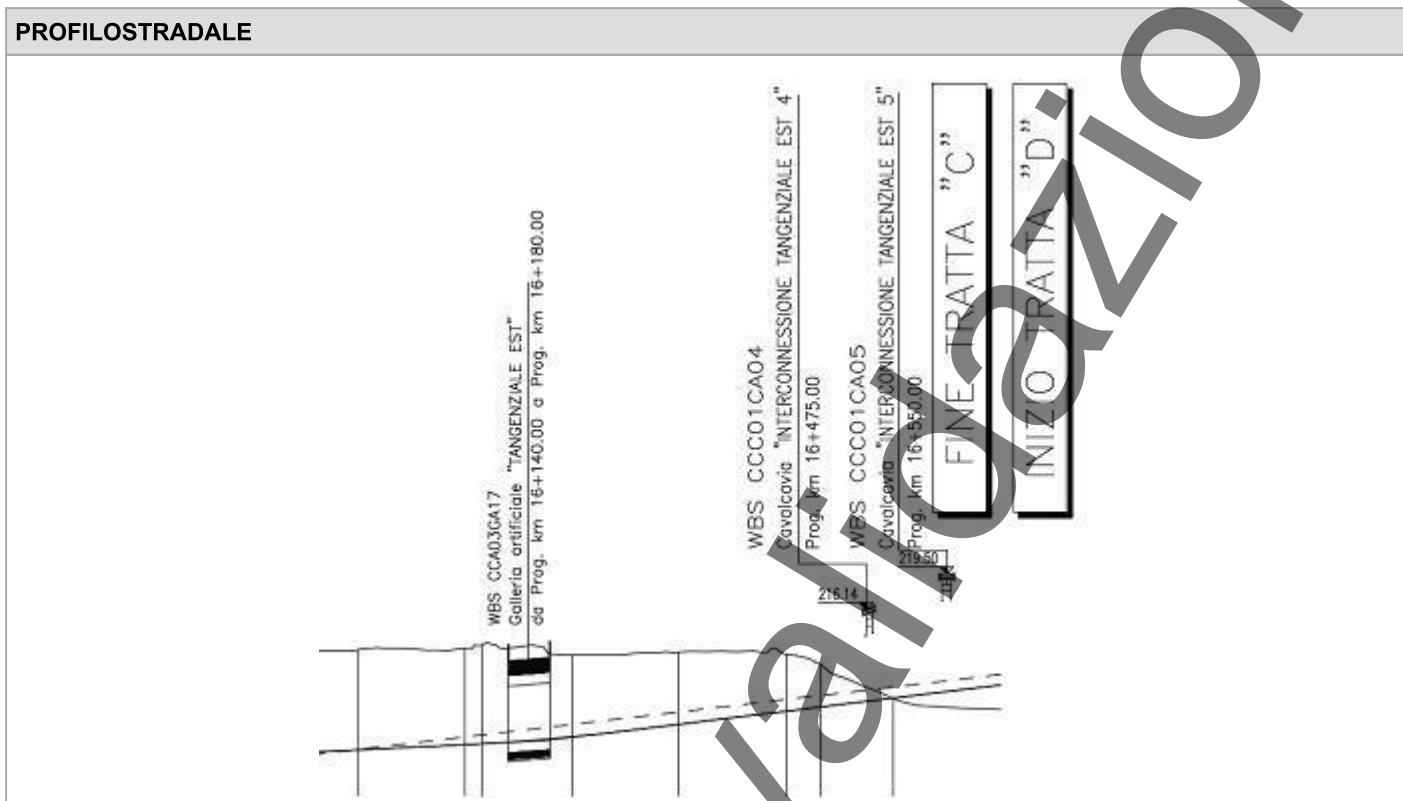
PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	18/09/2025 12:00
Data e ora fine	18/09/2025 12:25
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 26 C° Temperatura min: 18 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata sulle sponde del Molgora, in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Carnate.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus laevis -- Olmo bianco	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Rosaceae - Rubus - Rubus caesius L. - Rovo bluastro	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum hydropiper L. - Pepe d'acqua	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex patientia -- Romice	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Verbenaceae - Verbena - Verbena officinalis L. - Verbena comune	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia vulgaris L. - Artemisia comune	-

Specie	Valore
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Salicaceae - Populus - Populus nigra -- Pioppo nero	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Poaceae - Lolium - Lolium perenne L. - Loglio comune	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Poaceae - Poa - Poa pratensis L. - Erba fienarola	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-
Rosaceae - Agrimonia - Agrimonia eupatoria L. - Agrimonia	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Onagraceae - Oenothera - Oenothera biennis L. - Enagra comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum amphibium -- Poligono bianco	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%	C	In fase di colonizzazione
2	10-25%		
3	25-50%		
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	26	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.62
N.specie sintantropiche	8		
N.specie infestanti	2	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.08

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LS-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Lesmo	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 60 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 11+000
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6379

LON: 9.3027

H: 188 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1523619.265

Y: 5053891.107

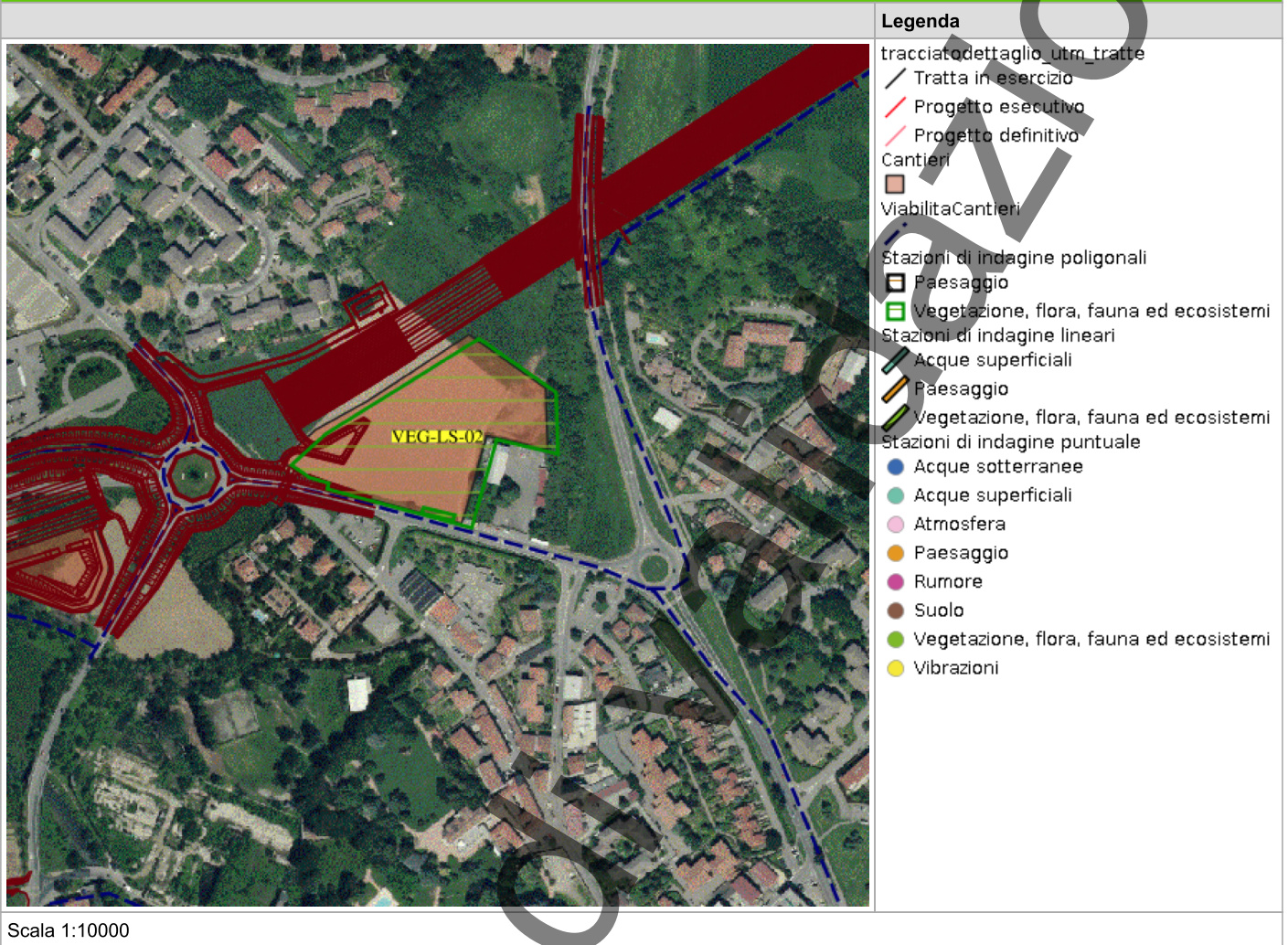
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività produttiva, Residenziale
Elementi di progetto	Cantiere, Trincea

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

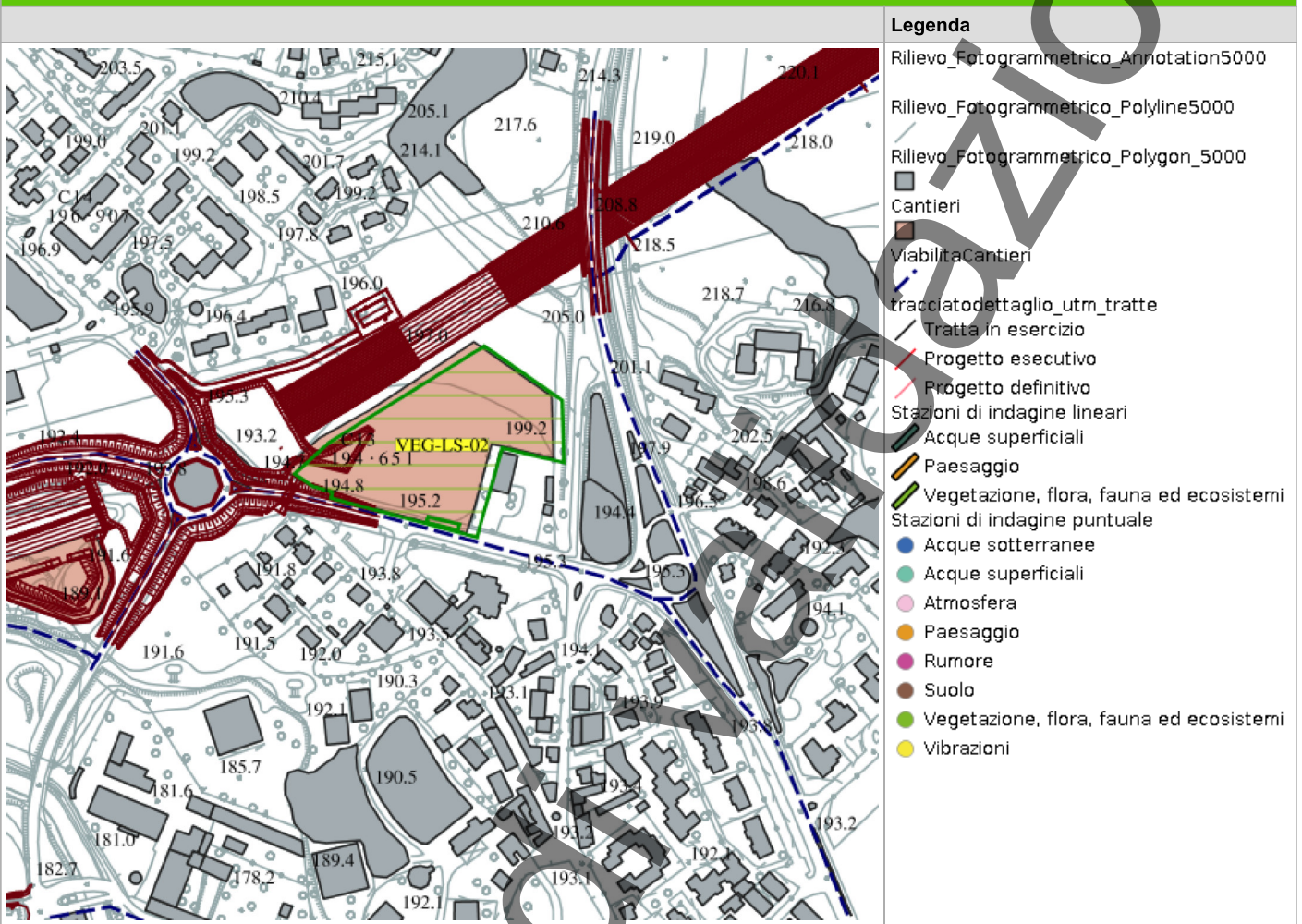
Area completamente agricola inserita in un contesto fortemente antropizzato [_abitati, zone industriali_]. L'area è accessibile percorrendo via Galilei.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



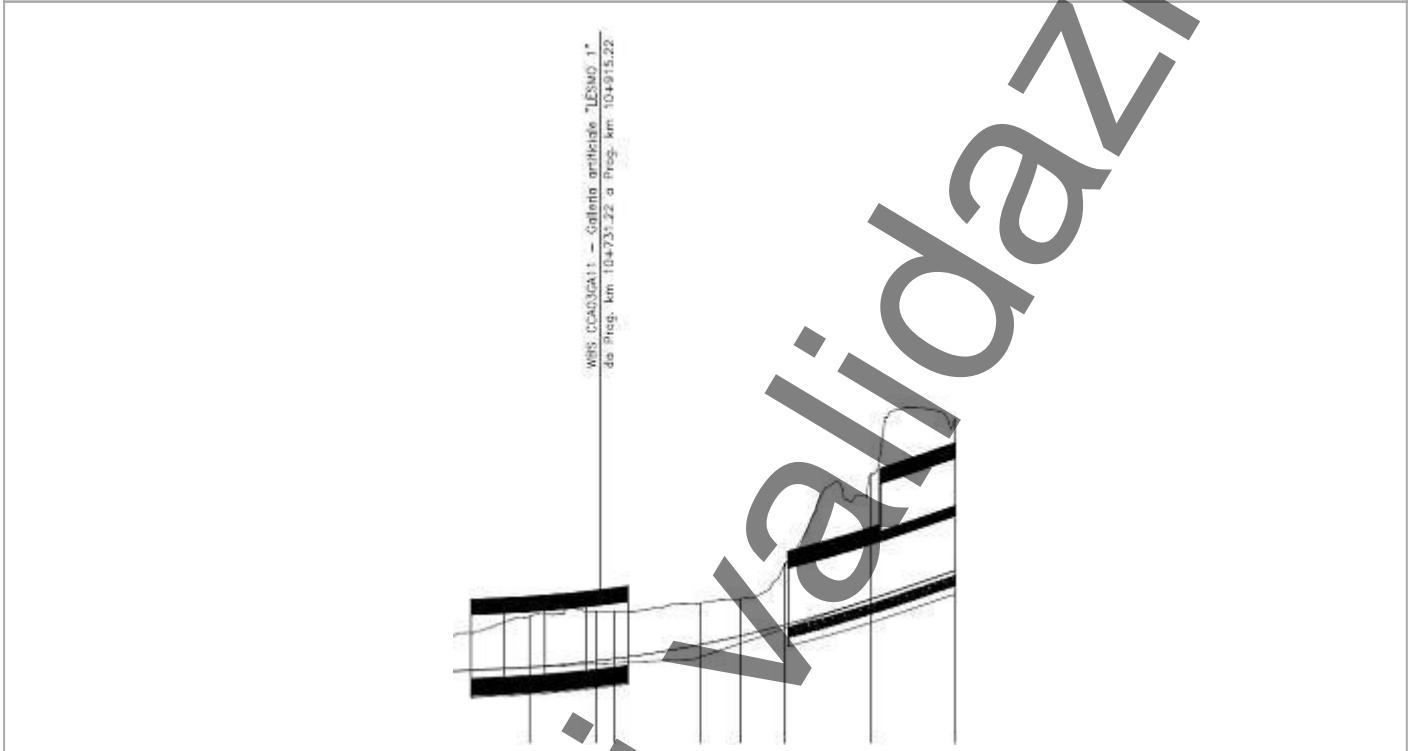
Legenda

- Rilievo_Fotogrammetrico_Annotation5000
- Rilievo_Fotogrammetrico_Polyline5000
- Rilievo_Fotogrammetrico_Polygon_5000
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	11/09/2025 09:30
Data e ora fine	11/09/2025 09:45
Altitudine [m s.l.m.]	192
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 25 C° Temperatura min: 16 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area completamente agricola inserita in un contesto fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Asteraceae - Bidens - Bidens frondosa L. - Forbicina pedunculata	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum hydropiper L. - Pepe d'acqua	-
Boraginaceae - Anchusa - Anchusa officinalis L. -- Lingua di bue	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Asteraceae - Scorzoneroidei - Scorzoneroidei autumnalis -- Dente di leone ramoso	-
Verbenaceae - Verbena - Verbena officinalis L. - Verbena comune	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium pratense L. - Trifoglio pratense	-
Convolvulaceae - Calystegia - Calystegia sepium - Vilucchio bianco	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Asteraceae - Centaurea - Centaurea nigrescens Willd. - Fiordaliso nerastro	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Commelinaceae - Commelina - Commelina communis L. - Erba-miseria asiatica	-

Specie	Valore
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex obtusifolius L. - Romice comune	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-
Convolvulaceae - Convolvulus - Convolvulus arvensis L. - Vilucchio comune	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-
Asteraceae - Matricaria - Matricaria chamomilla L. - Camomilla	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	20	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.5
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.2

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LS-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Lesmo	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 1500 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6536

LON: 9.2931

H: -9999 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522871.0767

Y: 5055629.6163

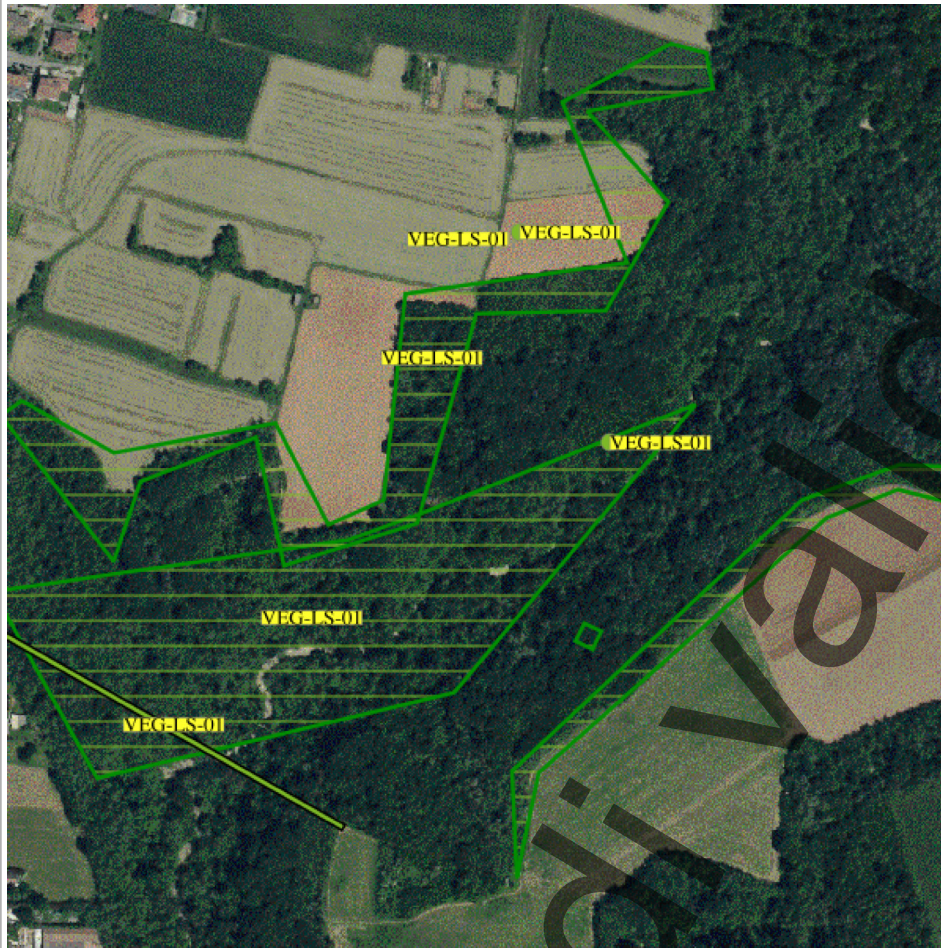
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale, Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Parco regionale, Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata compresa tra gli abitati di Canonica e Lesmo, all'interno del Parco Regionale della Valle del Lambro. L'area è accessibile da via Cascina Pegorino [_via Monte Bianco_].

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

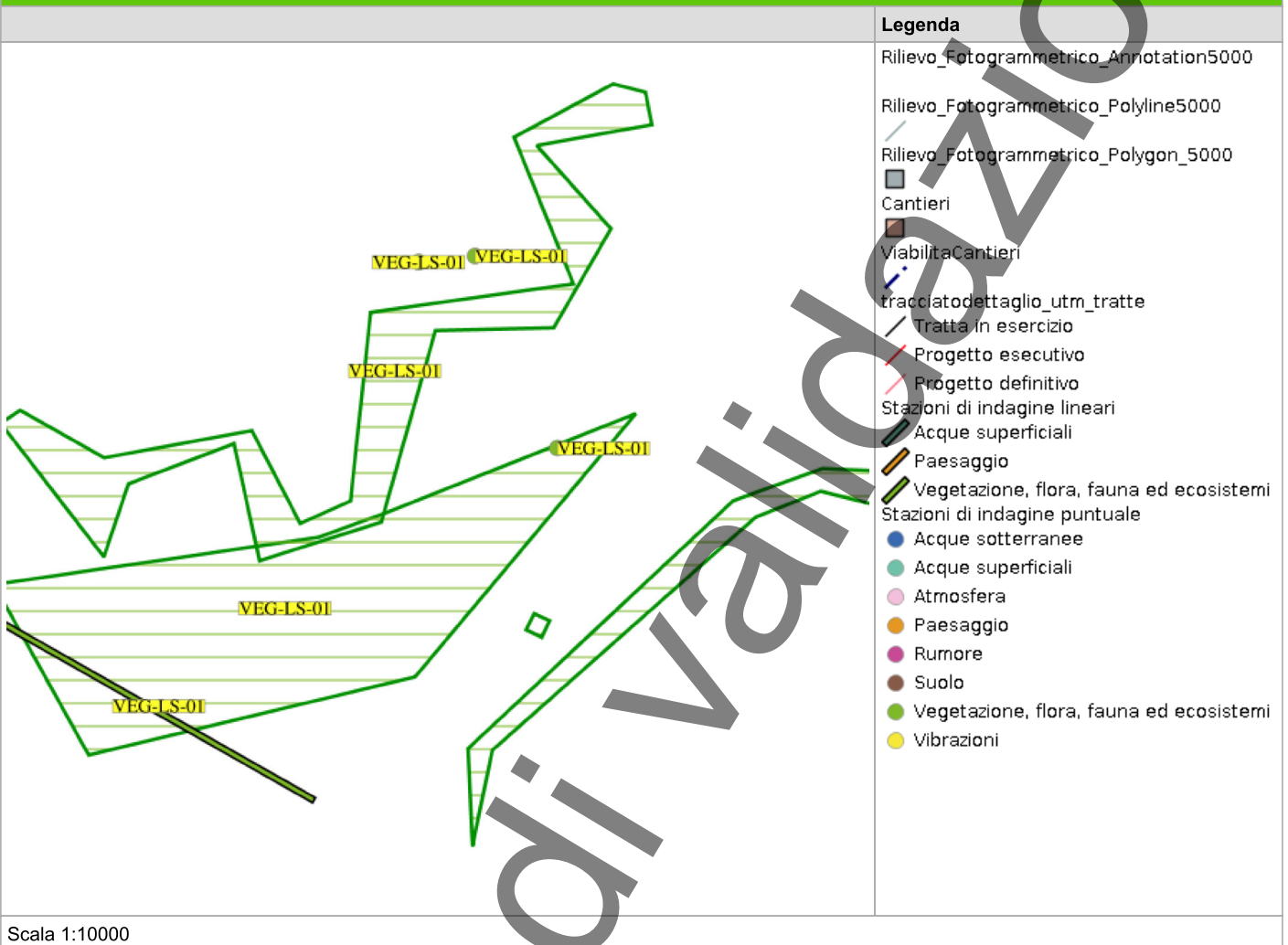


Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

In corso di validazione



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



In corso

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	12/09/2025 11:30
Data e ora fine	12/09/2025 11:50
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 22 C° Temperatura min: 16 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata al confine con campi coltivati compresa tra gli abitati di Canonica e Lesmo, all'interno del Parco Regionale della Valle del Lambro.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Galeopsis - Galeopsis pubescens Besser - Canapetta pubescente	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Poaceae - Festuca - Festuca pratensis Hudson - Festuca dei prati	-
Asteraceae - Achillea - Achillea roseoalba Ehrend - Millefoglio bianco-roseo	-
Polygonaceae - Persicaria - Persicaria virginiana (L.) Gaertn. - Poligono della Virginia	-
Celastraceae - Euonymus - Euonymus latifolius -- Fusaria maggiore	-
Poaceae - Elymus - Elymus repens (L.) Gould - Gramigna	-
Asteraceae - Bidens - Bidens frondosa L. - Forbicina pedunculata	-
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-

Specie	Valore
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus orientalis -- Carpino orientale	-
Dryopteridaceae - Dryopteris - Dryopteris filix-mas (L.) Schott - Felce maschio	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus acris L. - Ranuncolo comune	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium pratense L. - Trifoglio pratense	-
Caprifoliaceae - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Asteraceae - Centaurea - Centaurea nigrescens Willd. - Fiordaliso nerastro	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum odoratum (Mill.) Druce - Sigillo di Salomone	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Rubiaceae - Galium - Galium sp. - Caglio	-
Convolvulaceae - Dichondra - Dichondra repens -- Dicondra	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium repens L. - Trifoglio bianco	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago media L. - Piantaggine pelosa	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	32	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.42
N.specie sintantropiche	11		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.24

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-AR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Arcore	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 200 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 13+700
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6427

LON: 9.3281

H: 221 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1525599.789

Y: 5054431.939

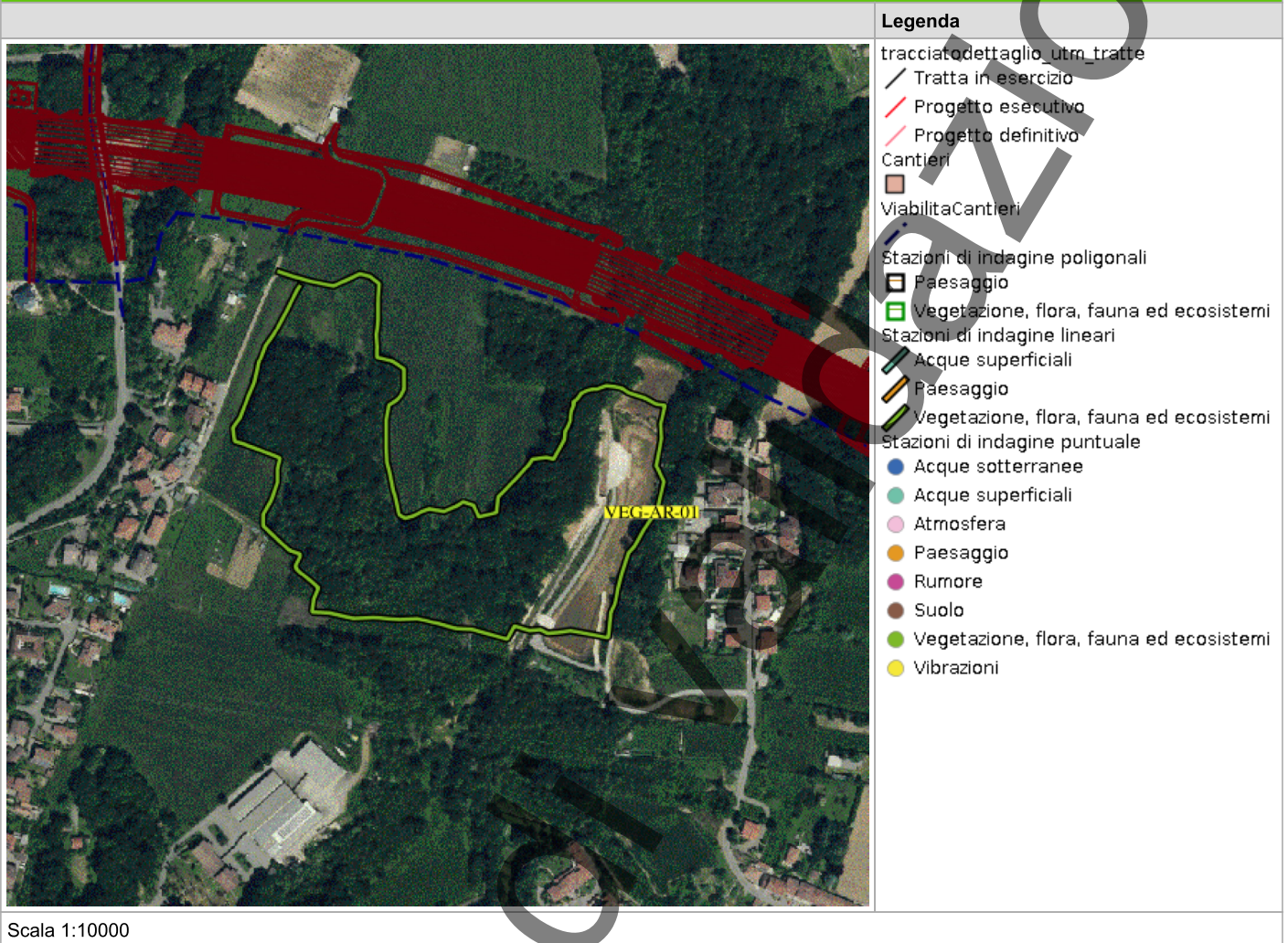
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

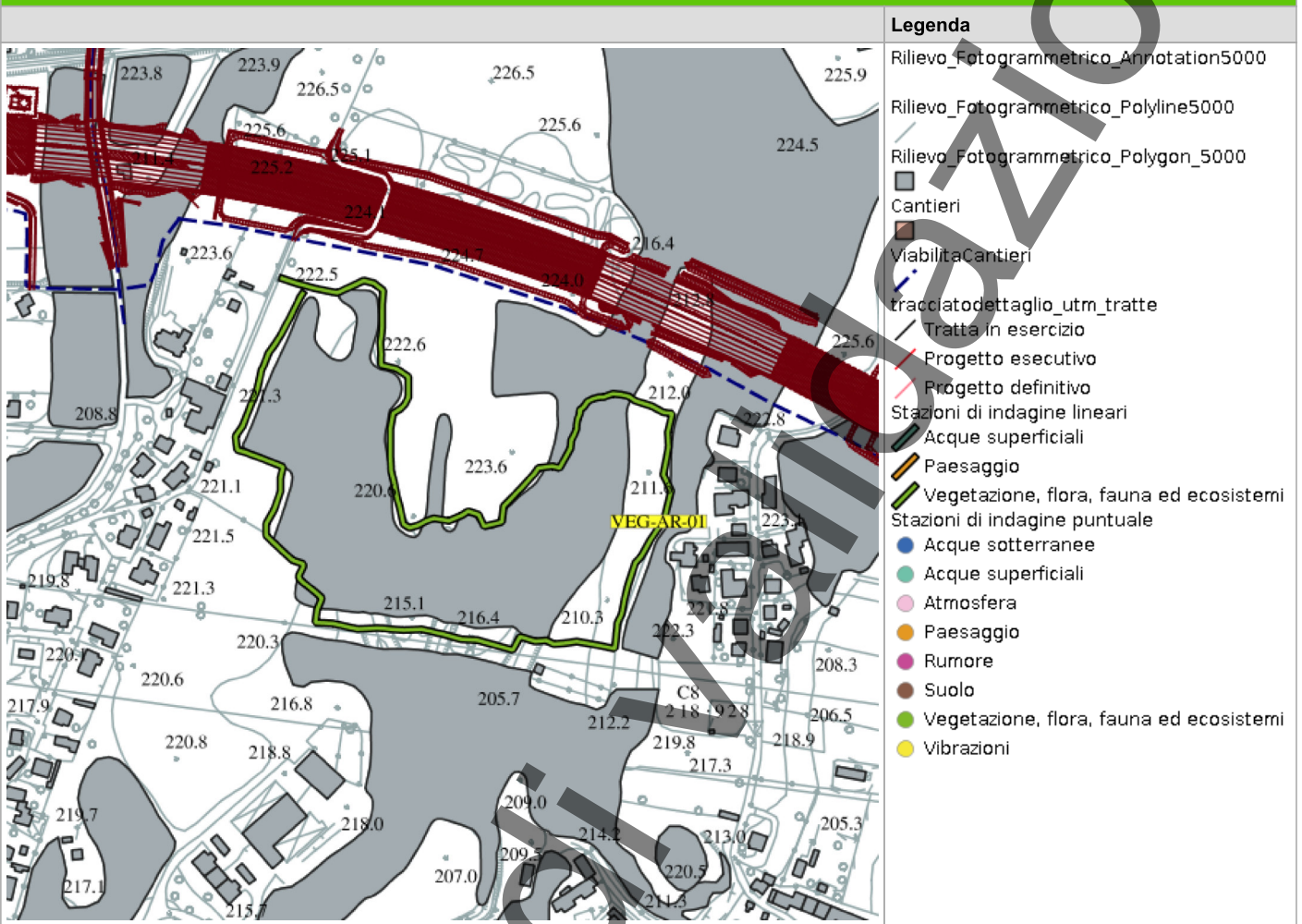
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati [_mais, grano_], all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a N dalla ferrovia, a E da una zona industriale e a S dall'abitato di Arcore. L'area è raggiungibile percorrendo via Laghettone, traversa via Pier Giovanni Varisco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



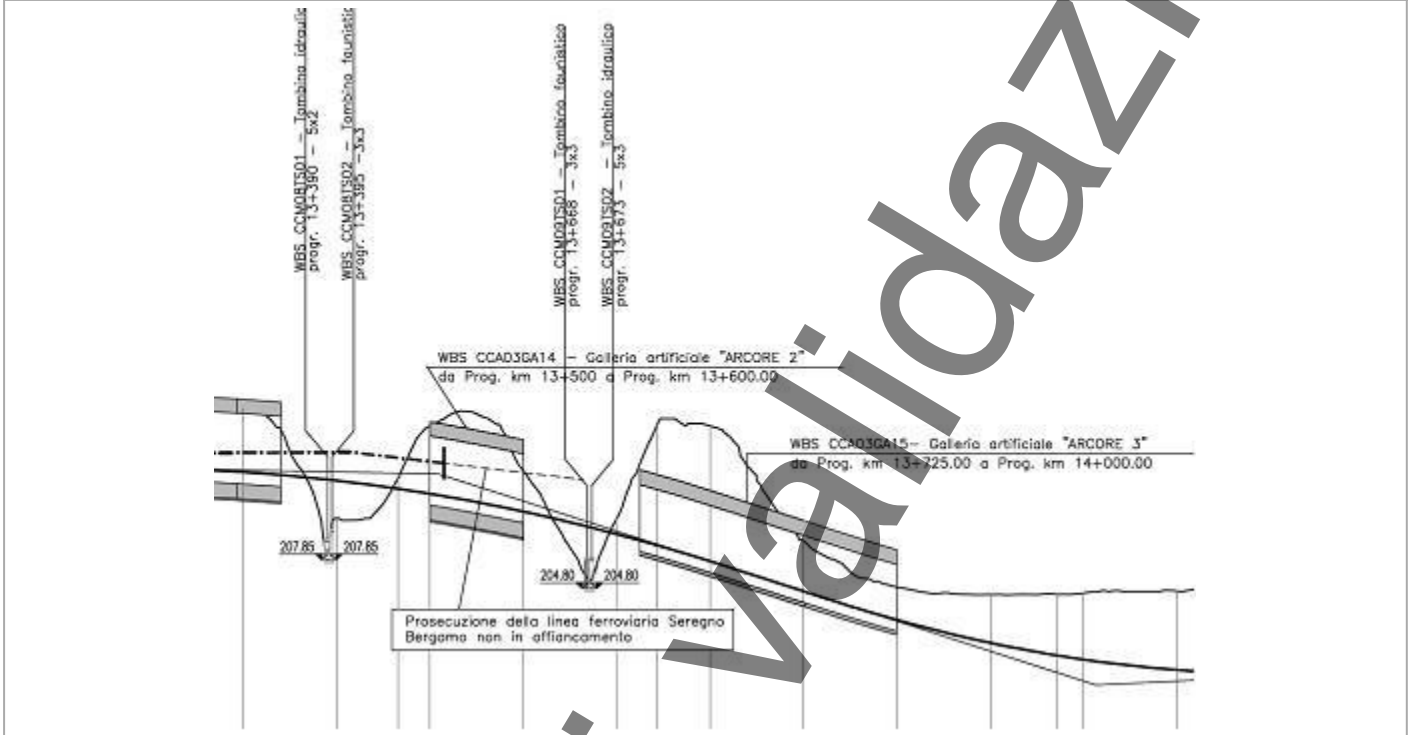
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	12/09/2025 15:00
Data e ora fine	12/09/2025 15:30
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 22 C° Temperatura min: 16 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati (mais e grano) all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a Nord dalla ferrovia, a Est da una zona industriale e a Sud dall'abitato di Arcore.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Galeopsis - Galeopsis pubescens Besser - Canapetta pubescente	-
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	-
Salicaceae - Populus - Populus tremula -- Pioppo tremulo	-
Rubiaceae - Galium - Galium album Miller - Caglio bianco	-
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla erecta -- Cinquefoglia tormentilla	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago lanceolata -- Piantaggine lanceolata	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Asteraceae - Scorzoneroidei - Scorzoneroidei autumnalis -- Dente di leone ramoso	-
Salicaceae - Populus - Populus tremuloides -- Pioppo tremulo americano	-

Specie	Valore
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus flammula -- Ranuncolo delle passere	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus acris L. - Ranuncolo comune	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium pratense L. - Trifoglio pratense	-
Poaceae - Holcus - Holcus lanatus -- Erba bambagiona	-
Poaceae - Paspalum - Paspalum dilatatum -- Paspalo dilatato	-
Rubiaceae - Galium - Galium sylvaticum -- Caglio dei boschi	-
Asteraceae - Centaurea - Centaurea nigrescens Willd. - Fiordaliso nerastro	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Asteraceae - Solidago - Solidago canadensis L. - Verga d'oro del Canada	-
Asteraceae - Xanthium - Xanthium italicum Moretti - Nappola italiana	-
Lamiaceae - Ajuga - Ajuga reptans -- Bugola	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	25	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.76
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	6	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.24

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-DE-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Desio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 50 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 1+750
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6306

LON: 9.1907

H: 206 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1514896.083

Y: 5053050.162

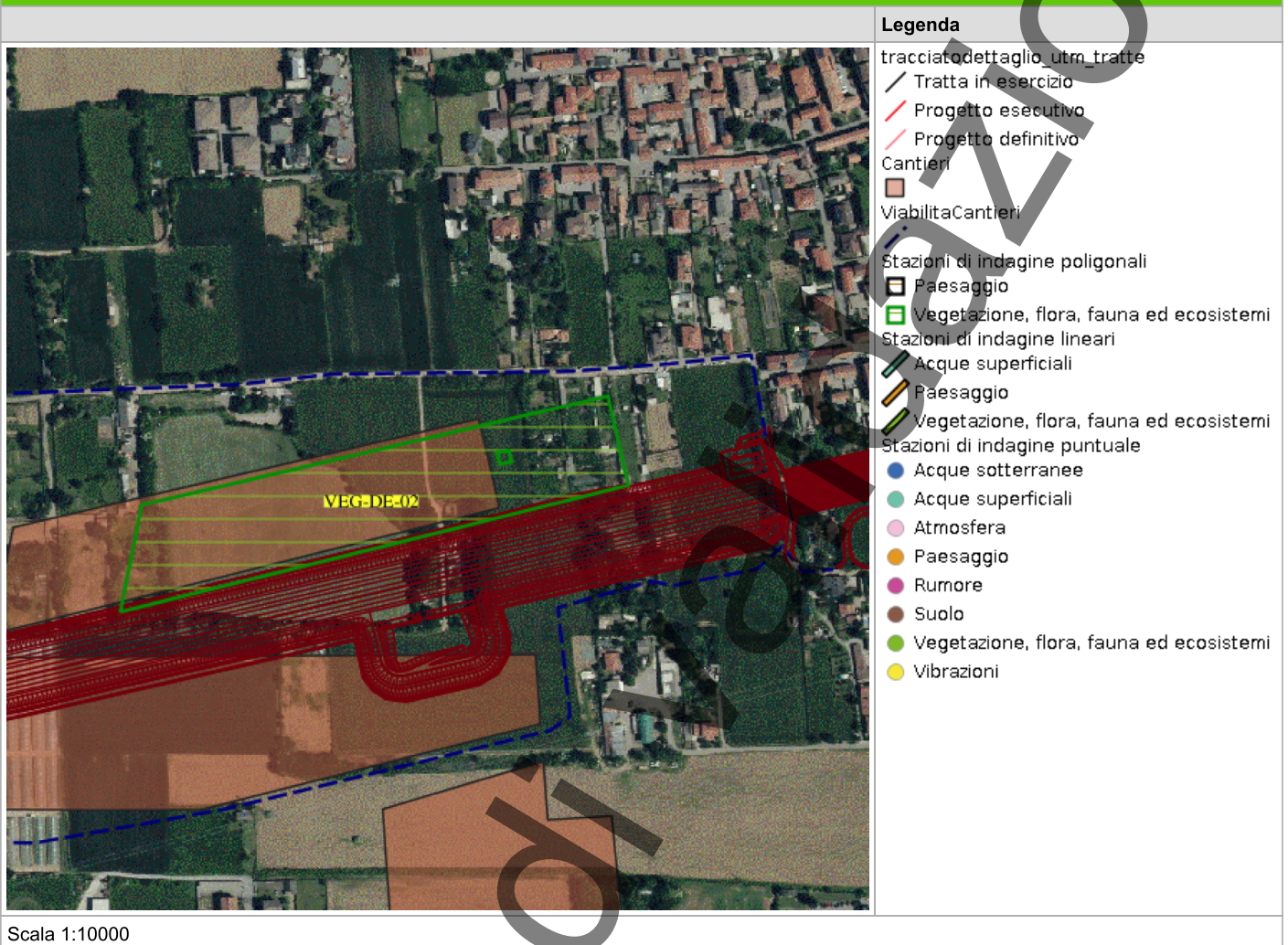
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Area di servizio, Cantiere

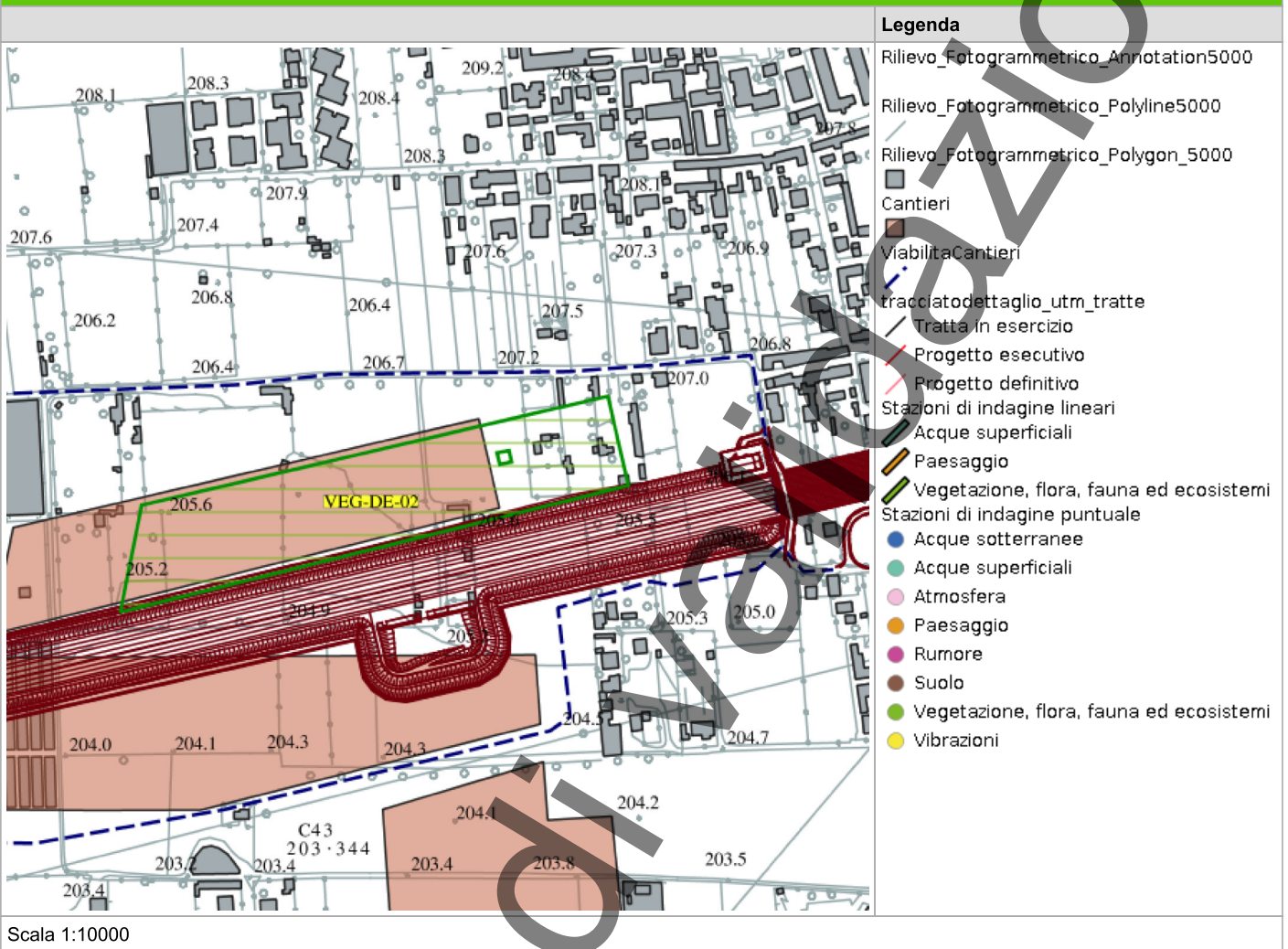
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area prevalentemente agricola all'interno dell'abitato di Desio. L'area è accessibile percorrendo via San Giovanni Bosco [provenendo da via Mazzini], ma con alcune difficoltà.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE

Allegato non disponibile

In corso di validazione

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	03/09/2025 12:00
Data e ora fine	03/09/2025 12:30
Altitudine [m s.l.m.]	201
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 0 C° Temperatura min: 0 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente agricola all'interno dell'abitato di Desio.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Umbelliferae - Daucus - Daucus carota L. - Carota	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Euphorbiaceae - Chamaesyce - Chamaesyce prostrata (Aiton) Small - Euforbia prostrata	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Verbenaceae - Verbena - Verbena officinalis L. - Verbena comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum aviculare L. - Corregiola	-
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Asteraceae - Ambrosia - Ambrosia artemisiifolia L. - Ambrosia	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium hybridum L. -- Trifoglio ibrido	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	14	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.4
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.4

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-03
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 60 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 9+150
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6377 **LON:** 9.277 **H:** 204 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521622.324 **Y:** 5053853.312

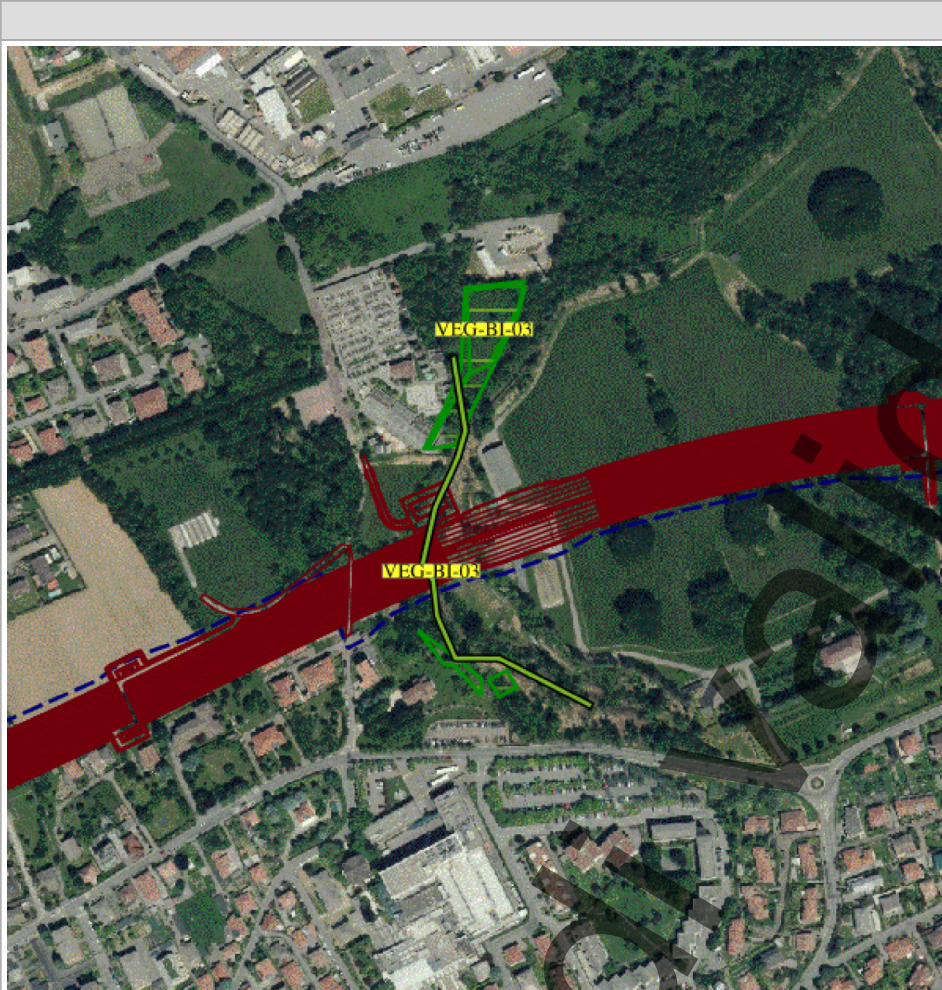
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Galleria artificiale, Trincea
Elementi di valore naturalista ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area comprendente fasce boscate inserite in un contesto agricolo e residenziale, adiacenti a parchi e cimitero, nell'abitato di Biassono. L'area è accessibile da via Monte Cassino, traversa di via Volta – via Pessina.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

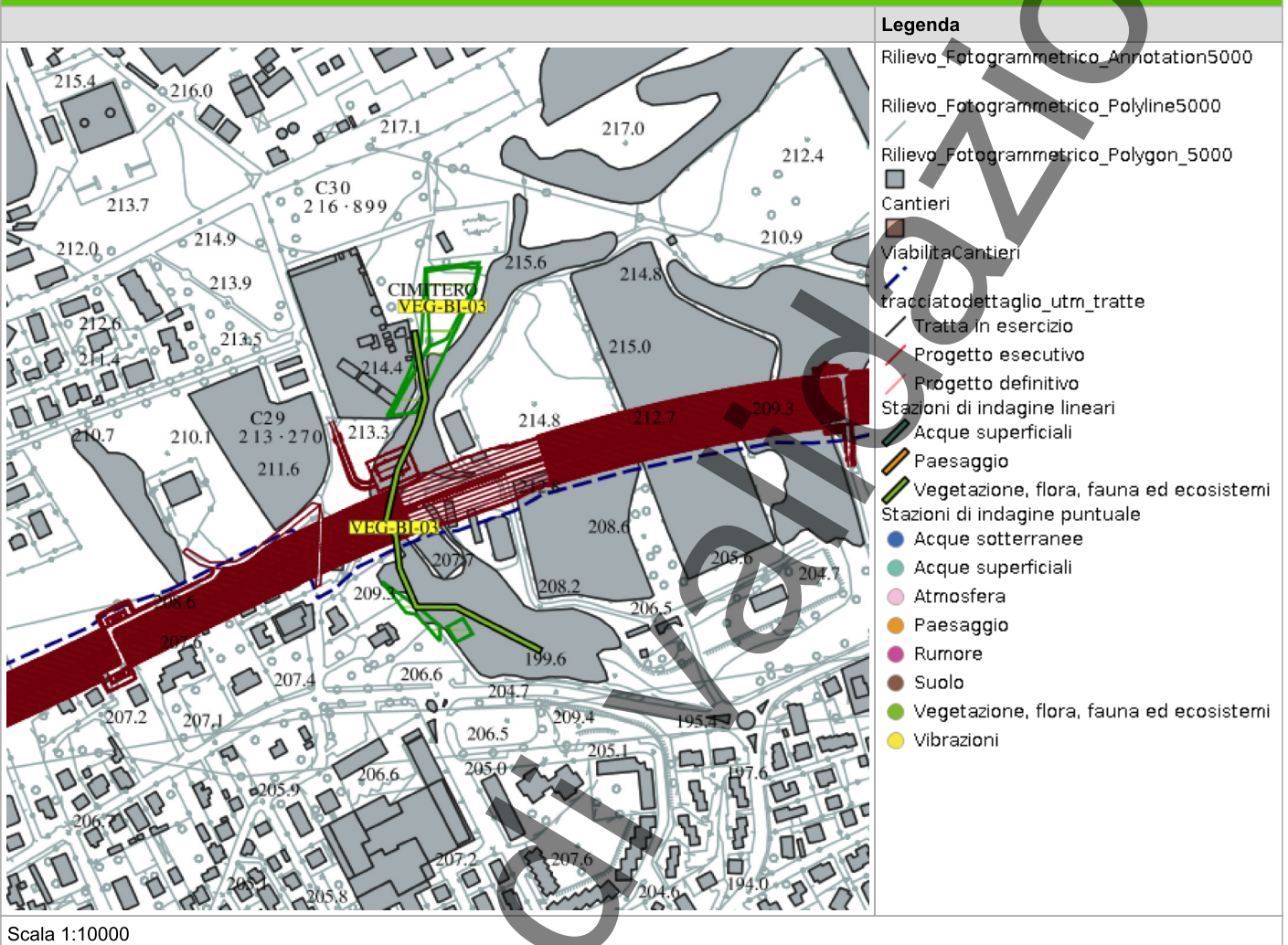


Legenda	
tracciatodettaglio_utm_tratte	
Tratta in esercizio	—
Progetto esecutivo	—
Progetto definitivo	—
Cantieri	■
ViabilitaCantieri	■
Stazioni di indagine poligonali	■
Paesaggio	■
Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	■
Stazioni di indagine lineari	—
Acque superficiali	—
Paesaggio	—
Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	—
Stazioni di indagine puntuale	●
Acque sotterranee	●
Acque superficiali	●
Atmosfera	●
Paesaggio	●
Rumore	●
Suolo	●
Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	●
Vibrazioni	●

Scala 1:10000

In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



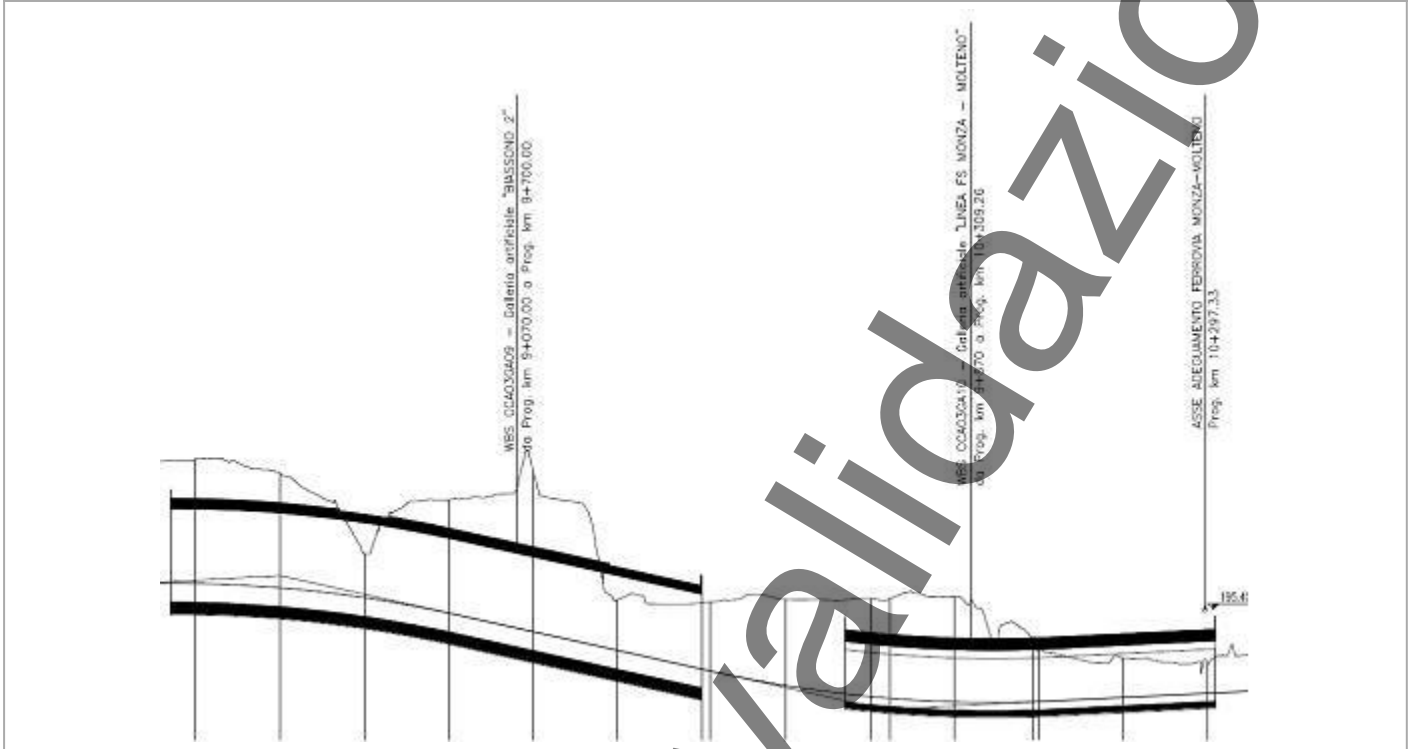
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

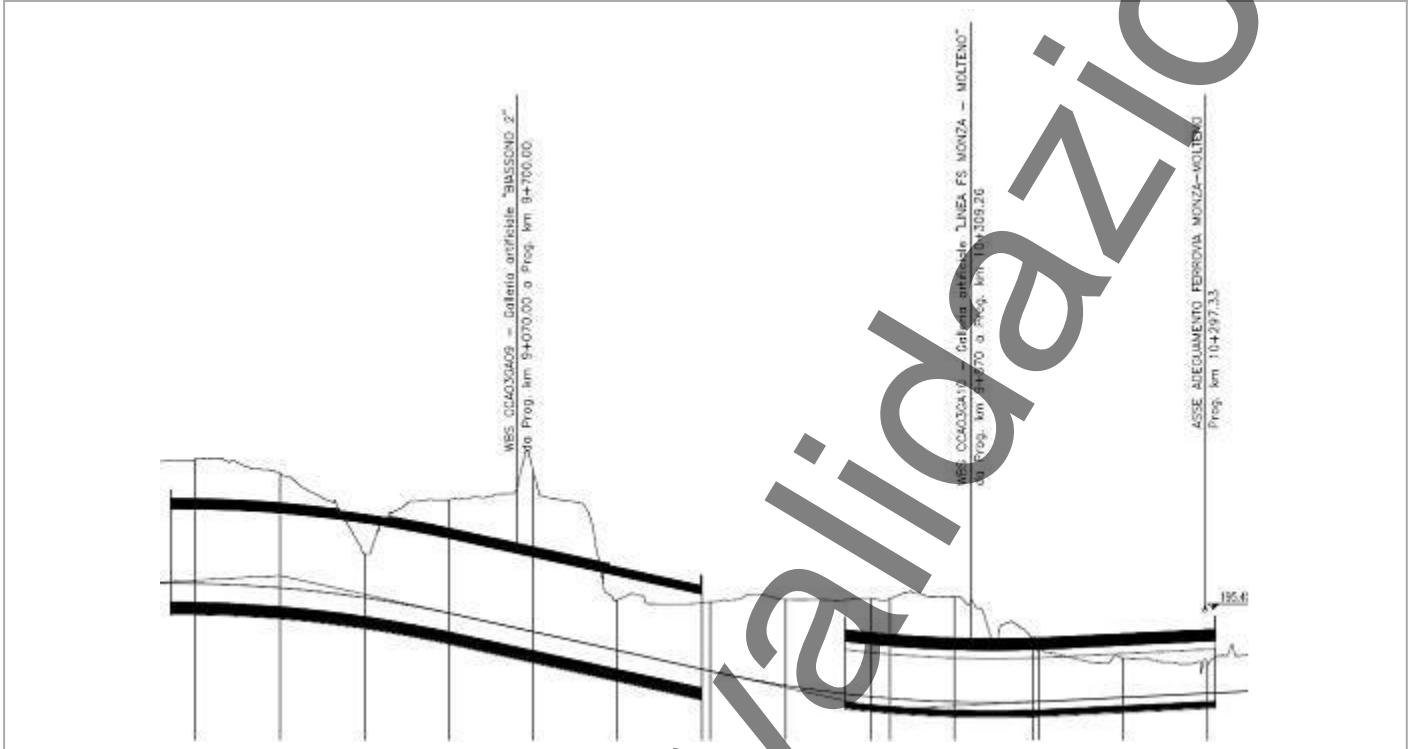


In corso

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



In corso di validazione

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	03/09/2025 10:10
Data e ora fine	03/09/2025 10:35
Altitudine [m s.l.m.]	196
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 22 C° Temperatura min: 15 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area comprendente fasce boscate inserite in un contesto agricolo e residenziale, adiacenti a parchi e cimitero, nell'abitato di Biassono.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Asteracee - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus domestica L. s.l. - Susino	-
Rosaceae - Rubus - Rubus hirtus -- Rovo irto	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex pulcher -- Romice cavolaccio	-
Moraceae - Morus - Morus rubra -- Gelso rosso	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Urticaceae - Urtica - Urtica Urens -- Ortica minore	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex obtusifolius L. - Romice comune	-
Poaceae - Bambusa - Bambusa sp. - Bambù	-
Asteraceae - Sonchus - Sonchus asper (L.) Hill s.l. - Grespino spinoso	-

Specie	Valore
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	15	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.33
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.27

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 8+600
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6327

LON: 9.2762

H: 200 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521556.8049

Y: 5053297.7371

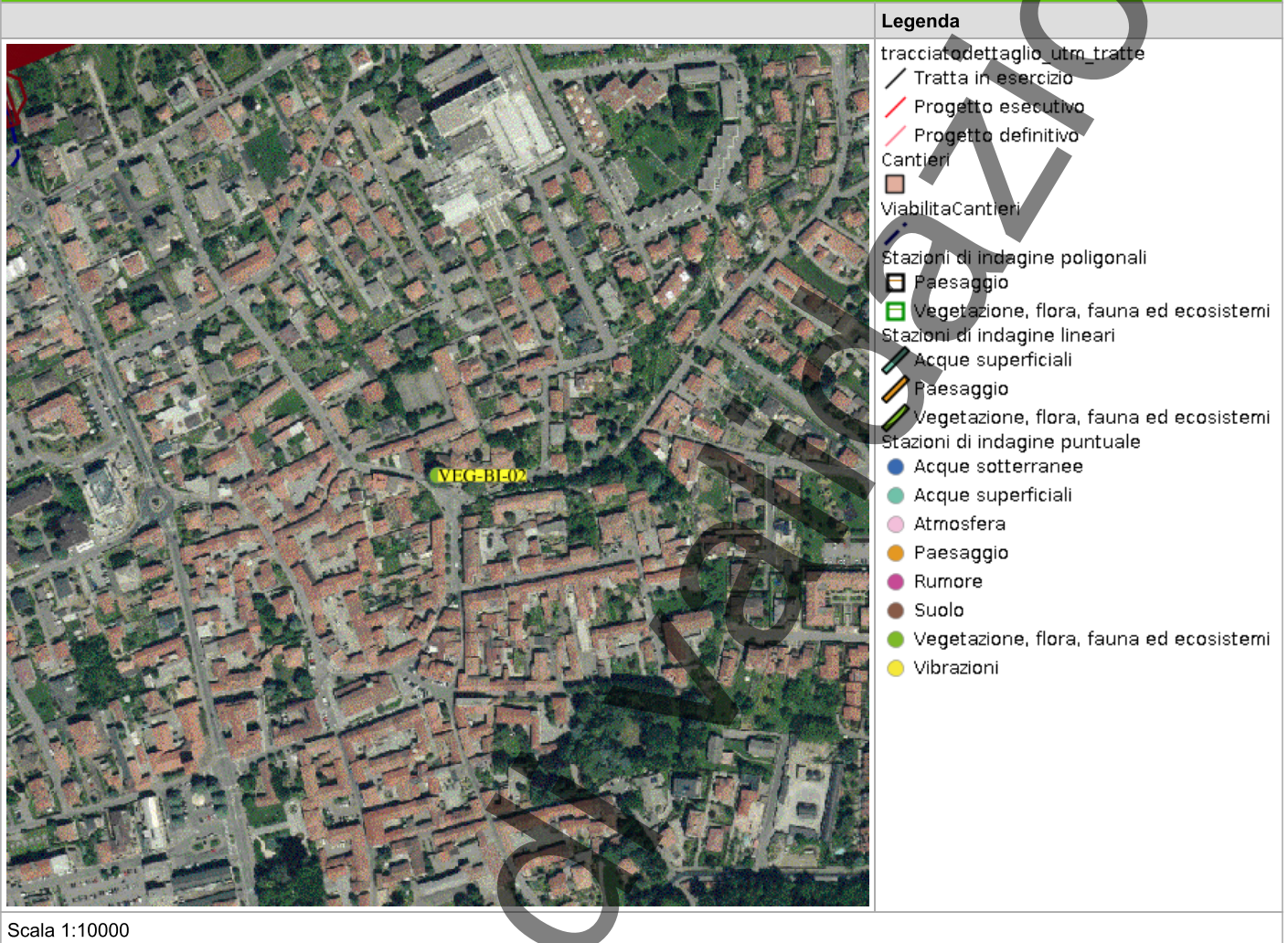
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalista ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

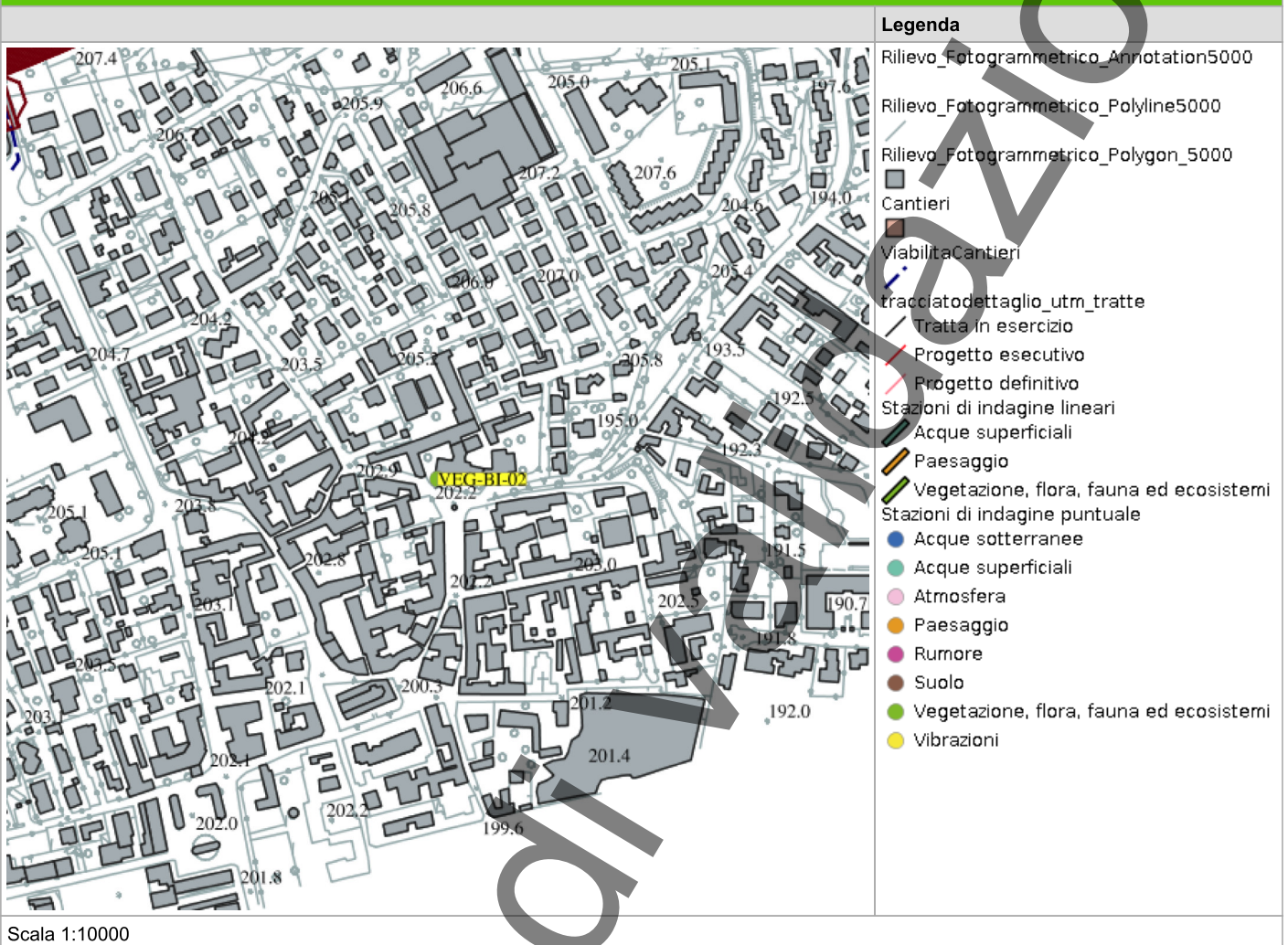
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

L'esemplare di *Cedrus libani* si trova nel Comune di Biassono, in pieno centro urbano, all'interno del cortile della Scuola Materna "Clotilde Segramora" alla fine di Via G. Marconi.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	12/09/2025 13:50
Data e ora fine	12/09/2025 14:20
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 26 C° Temperatura min: 18 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Robinetto giovane a ceduo, inserito in un contesto agricolo-residenziale
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus laevis -- Olmo bianco	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago lanceolata -- Piantaggine lanceolata	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica polita -- Veronica lucida	-
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Poaceae - Arrhenatherum - Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl - Avena altissima	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Euphorbiaceae - Acalypha - Acalypha virginica - Acalypha	-
Rubiaceae - Galium - Galium sylvaticum -- Caglio dei boschi	-
Asteraceae - Solidago - Solidago gigantea Aiton - Verga d'oro maggiore	-

Specie	Valore
Poacee - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgo selvatico	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Poaceae - Lolium - Lolium perenne L. - Loglio comune	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-
Asteraceae - Lapsana - Lapsana communis L. - Lassana	-
Violaceae - Viola - Viola odorata -- Violetta	-
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis corniculata -- Acetosella dei campi	-
Solanaceae - Solanum - Solanum nigrum L. - Morella comune	-
Rosaceae - Prunus - Prunus laurocerasus L. - Lauroceraso	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Asteraceae - Matricaria - Matricaria chamomilla L. - Camomilla	-
Rosaceae - Sorbus - Sorbus aucuparia -- Sorbo degli uccellatori	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	34	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.53
N.specie sintantropiche	9		

N.specie infestanti	7	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.21
---------------------	---	---	------

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-DE-06
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Desio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 190 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 4+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6273

LON: 9.2219

H: 202 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1517330.77

Y: 5052691.584

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi

Attività agricola

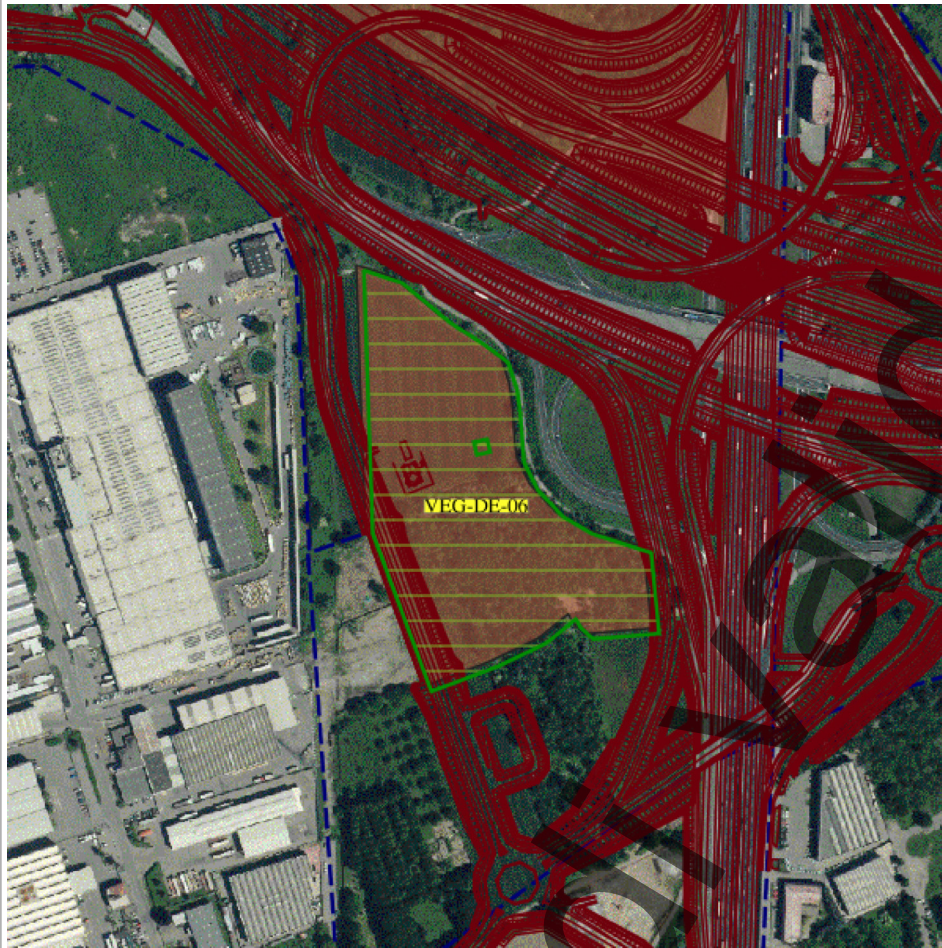
Elementi di progetto

Cantiere, Svincolo

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area fortemente antropizzata e degradata [_discariche_] delimitata a W da insediamenti industriali e a E dalla SS36. Il sito è accessibile in prossimità delle rampe di accesso allo svincolo SS 36, oppure da via Molinara.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



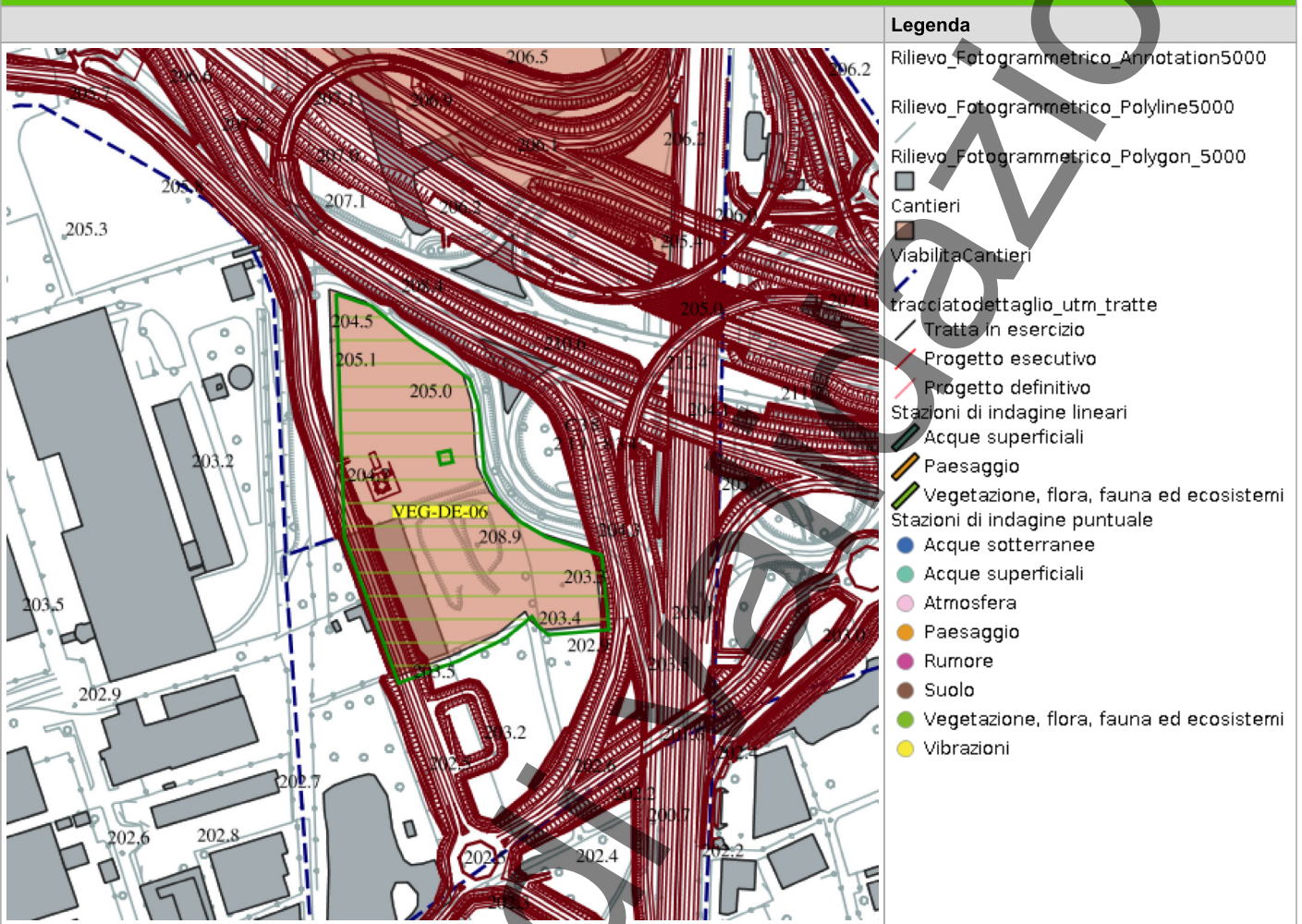
Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

In corso

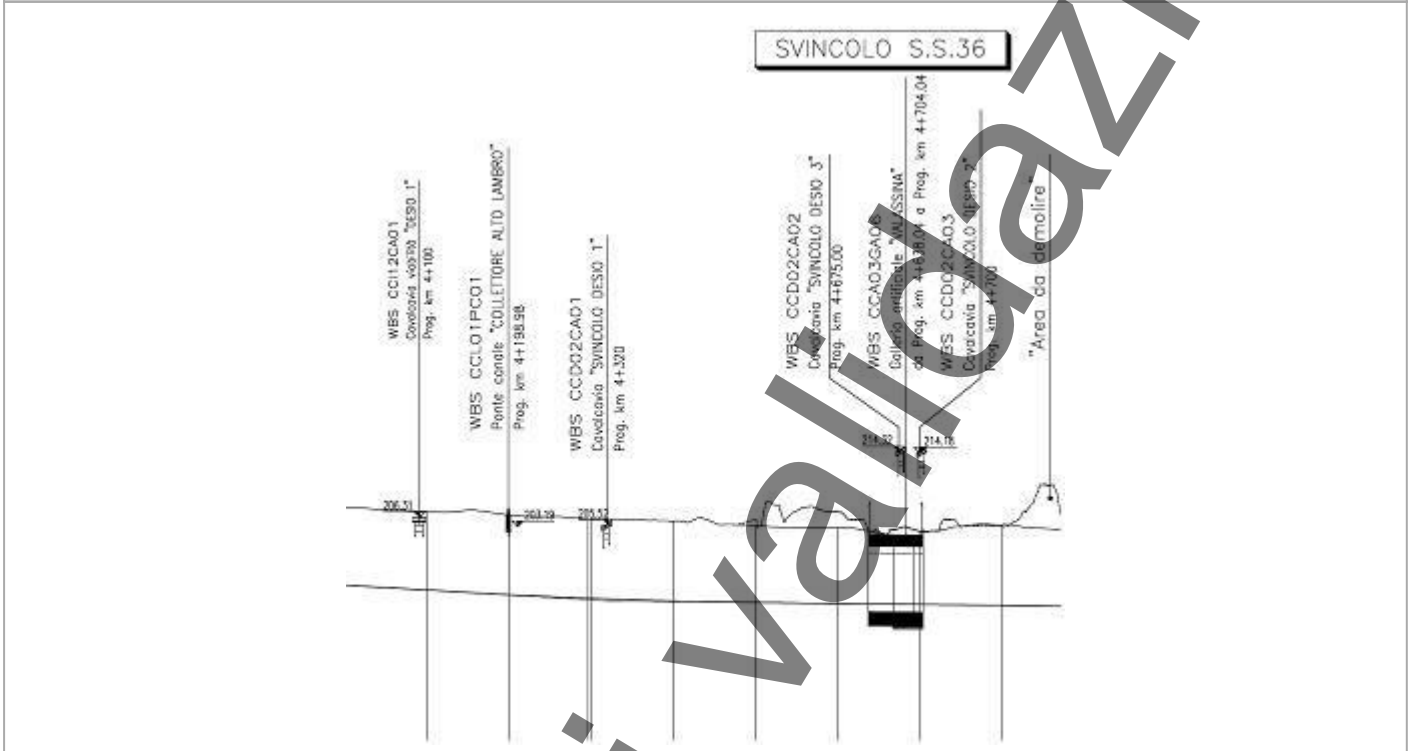
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	03/09/2025 11:00
Data e ora fine	03/09/2025 11:25
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 24 C° Temperatura min: 15 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area fortemente antropizzata e degradata [_discariche_] delimitata a W da insediamenti industriali e a E dalla SS36.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Asteraceae - Cichorium - Cichorium endivia -- Scarola	-
Asteraceae - Picris - Picris hieracioides -- Soffione minore	-
Rosaceae - Geum - Geum urbanum L. - Cariofillata	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron annuus (L.) Desf. - Cespica annua	-
Vitaceae - Parthenocissus - Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. - Vite del Canada	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Poaceae - Piptatherum - Piptatherum miliaceum -- Erba smilo	-
Umbelliferae - Daucus - Daucus carota L. - Carota	-
Hypericaceae - Hypericum - Hypericum humifusum -- Iperico prostrato	-
Caryophyllaceae - Dianthus - Dianthus deltoides -- Garofano minore	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Onagraceae - Oenothera - Oenothera parviflora -- Enagra a fiore piccolo	-
Apiaceae - Anthriscus - Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. - Cerfoglio selvatico	-

Specie	Valore
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro	-
Asteraceae - Aster - Aster pilosus -- Settembrino bianco	-
Rosaceae - Agrimonia - Agrimonia procera -- Agrimonia profumata	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Rosaceae - Agrimonia - Agrimonia eupatoria L. - Agrimonia	-
Asteraceae - Ambrosia - Ambrosia artemisiifolia L. - Ambrosia	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron canadensis L. - Saepola canadese	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Asteraceae - Matricaria - Matricaria chamomilla L. - Camomilla	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	24	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.29
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.21

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-TI-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Triuggio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 2100 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 9+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6577

LON: 9.2797

H: 229 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521824.803

Y: 5056081.023

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di valore naturalistico ambientale

Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

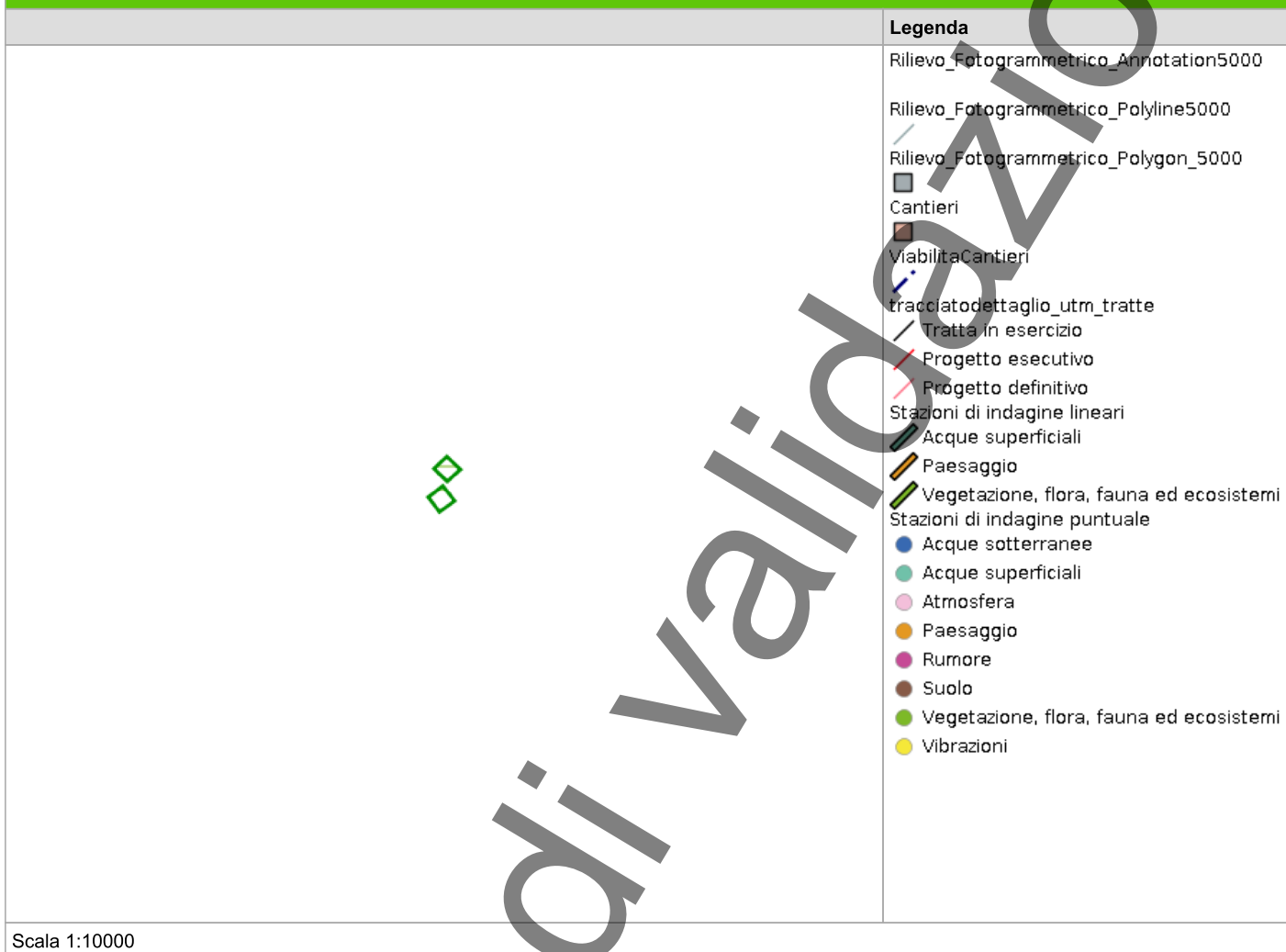
Area prevalentemente boscata inserita in un contesto agricolo, all'interno del SIC Valle del Rio Cantalupo. Accesso da via Villa Sacrocuore o da via Prealpi.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	26/05/2025 15:00
Data e ora fine	26/05/2025 15:30
Altitudine [m s.l.m.]	229
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: ; Temperatura max: 0 C° Temperatura min: 0 C° Vento:
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata inserita in un contesto agricolo, all'interno del SIC Valle del Rio Cantalupo.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Fagaceae - Fagus - Fagus sylvatica L. -- Faggio	-
Rosaceae - Rubus - Rubus caesius L. - Rovo bluastro	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Fagaceae - Castanea - Castanea sativa Mill. - Castagno	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Poaceae - Lolium - Lolium giganteum -- Festuca maggiore	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus betulus L. - Carpino bianco	-
Asteraceae - Solidago - Solidago gigantea Aiton - Verga d'oro maggiore	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore	-
Cyperaceae - Carex - Carex remota L. - Carice ascellare	-

Specie	Valore
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Poaceae - Oplismenus - Oplismenus undulatifolius (Ard.) P.Beauv. - Miglio ondulato	-
Ulmaceae - Celtis - Celtis australis L. - Bagolaro	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%	P	
2	10-25%		
3	25-50%		
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	18	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.61
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	7	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.39

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LS-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Lesmo	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 60 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 11+000
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6379

LON: 9.3027

H: 188 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1523619.265

Y: 5053891.107

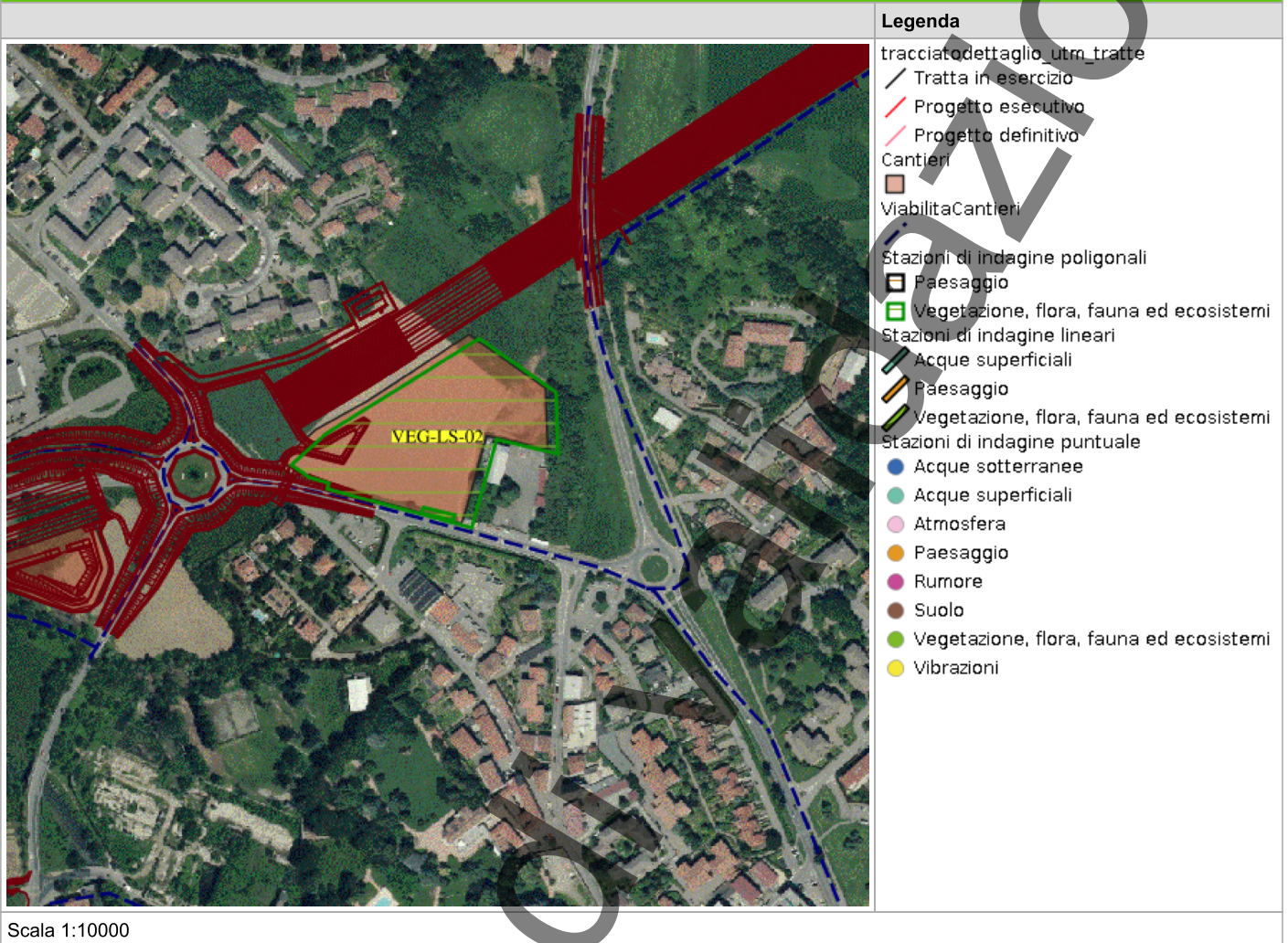
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività produttiva, Residenziale
Elementi di progetto	Cantiere, Trincea

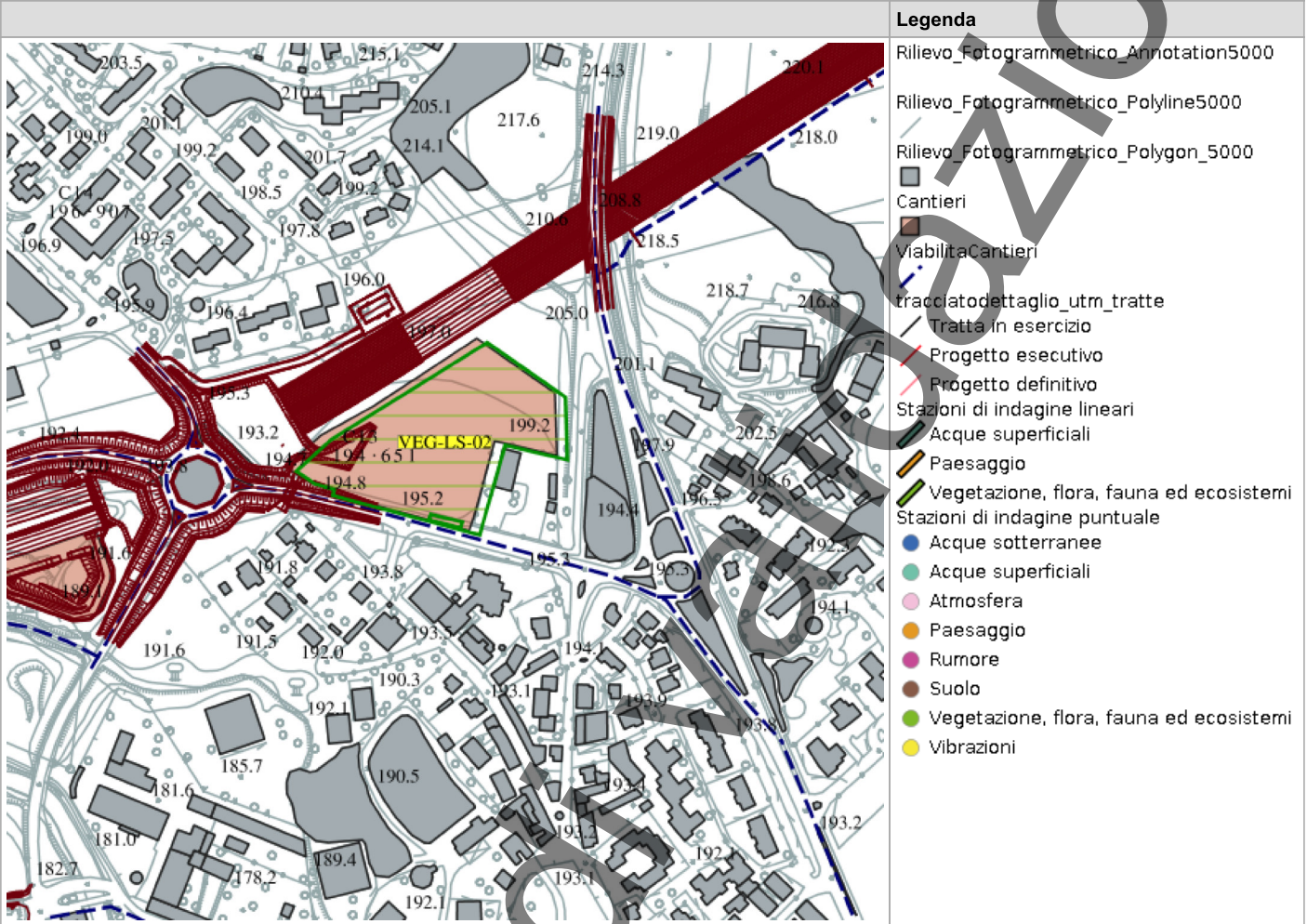
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area completamente agricola inserita in un contesto fortemente antropizzato [_abitati, zone industriali_]. L'area è accessibile percorrendo via Galilei.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



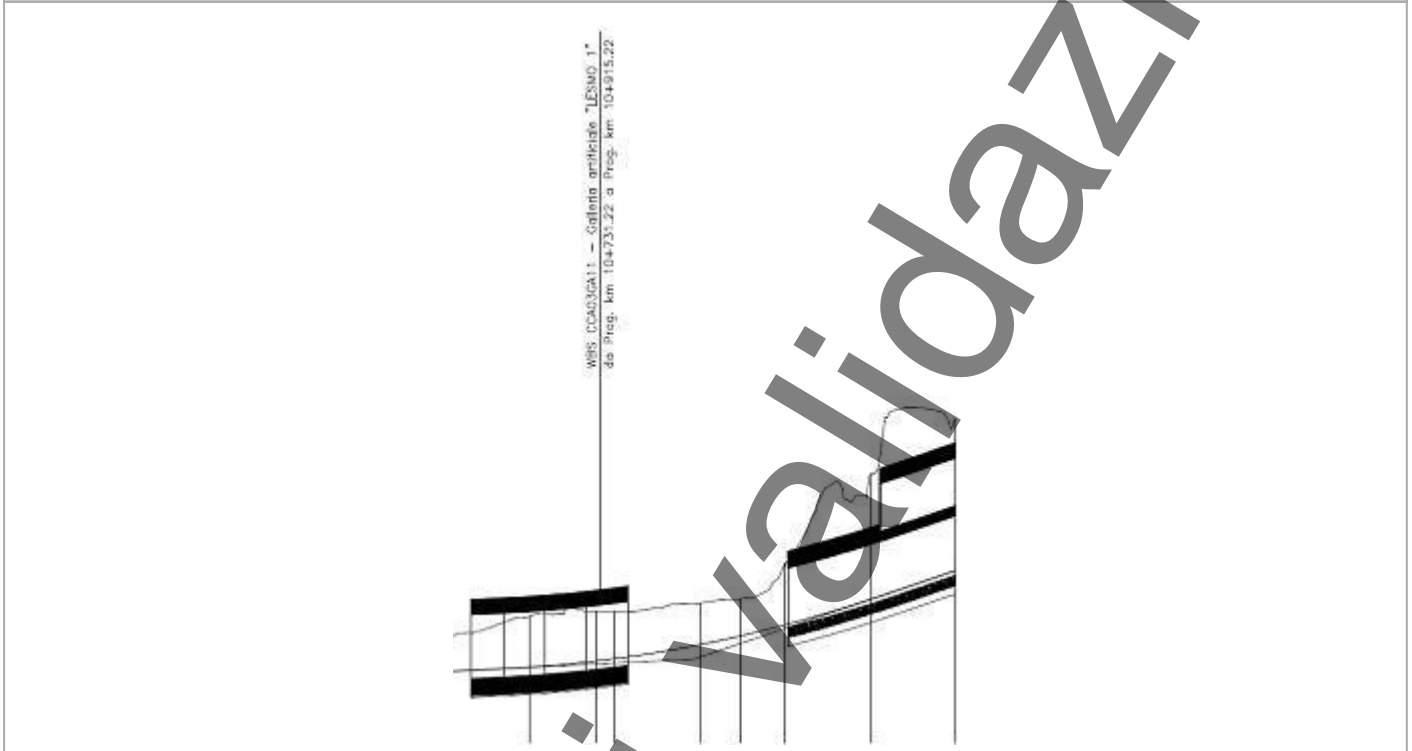
Legenda

- Rilievo_Fotogrammetrico_Annotation5000
- Rilievo_Fotogrammetrico_Polyline5000
- Rilievo_Fotogrammetrico_Polygon_5000
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	08/05/2025 10:10
Data e ora fine	08/05/2025 10:40
Altitudine [m s.l.m.]	188
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: ; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 10 C° Vento:
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area completamente agricola inserita in un contesto fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Poaceae - Hordeum - Hordeum murinum L. - Orzo selvatico	-
Poaceae - Agrostis - Agrostis capillaris L. - Cappellini delle praterie	-
Asteraceae - Cirsium - Cirsium vulgare (Savi) Ten. - Cardo asinino	-
Poaceae - Echinochloa - Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. - Giavone comune	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron annuus (L.) Desf. - Cespica annua	-
Fabaceae - Vicia - Vicia sativa L. - Veccia dolce	-
Geraniaceae - Geranium - Geranium dissectum L. - Geranio sbrandellato	-
Poaceae - Avena - Avena sativa -- Avena comune	-
Asteraceae - Galinsoga - Galinsoga quadriradiata Ruiz & Pav. -- Galinsoga ispida	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo silvestre	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum hydropiper L. - Pepe d'acqua	-

Specie	Valore
Boraginaceae - Anchusa - Anchusa officinalis L. -- Lingua di bue	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex sp. - Romice	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Poaceae - Arundo - Arundo donax L. -- Canna domestica	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-
Asteraceae - Sonchus - Sonchus asper (L.) Hill s.l. - Grespino spinoso	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica agrestis L. -- Veronica agreste	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-
Trifolium medium L.	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium hybridum L. -- Trifoglio ibrido	-
Asteraceae - Tripleurospermum - Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip. -- Camomilla senza odore	-
Fabaceae - Spartium - Spartium junceum L. -- Ginestra comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	27	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.33
N.specie sintantropiche	18		
N.specie infestanti	11	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.41

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LS-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Lesmo	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 1500 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6536

LON: 9.2931

H: -9999 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522871.0767

Y: 5055629.6163

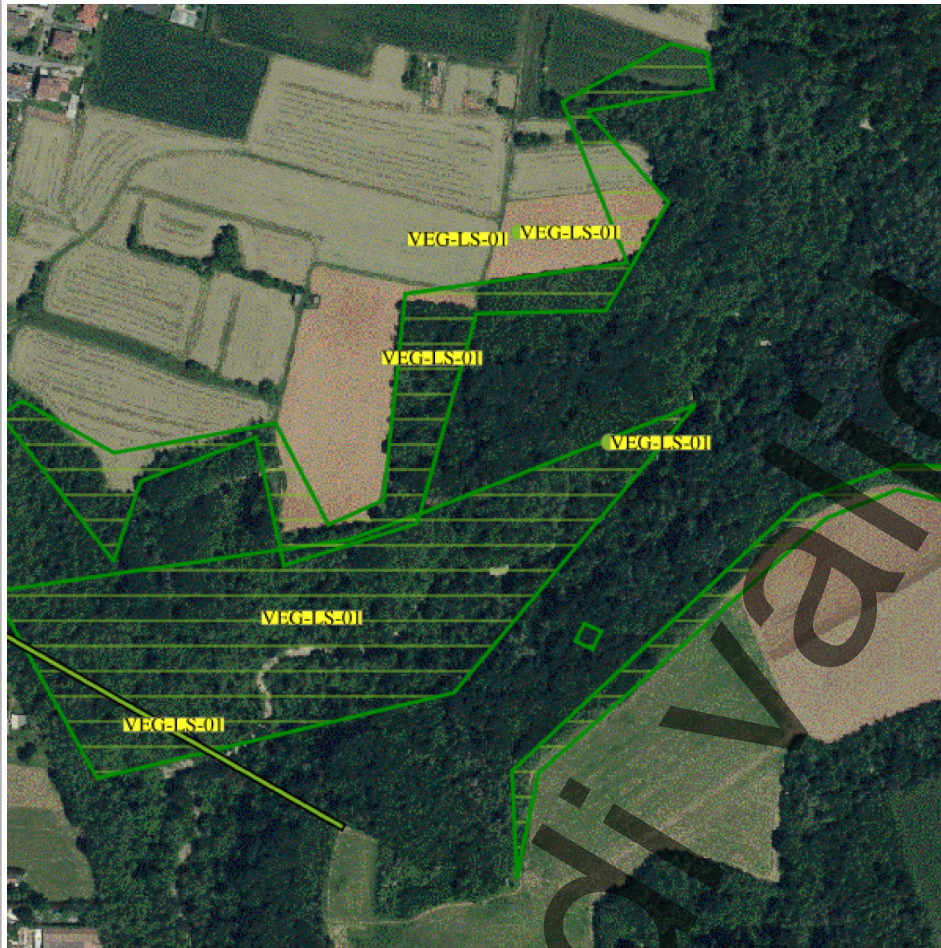
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale, Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Parco regionale, Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata compresa tra gli abitati di Canonica e Lesmo, all'interno del Parco Regionale della Valle del Lambro. L'area è accessibile da via Cascina Pegorino [via Monte Bianco].

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

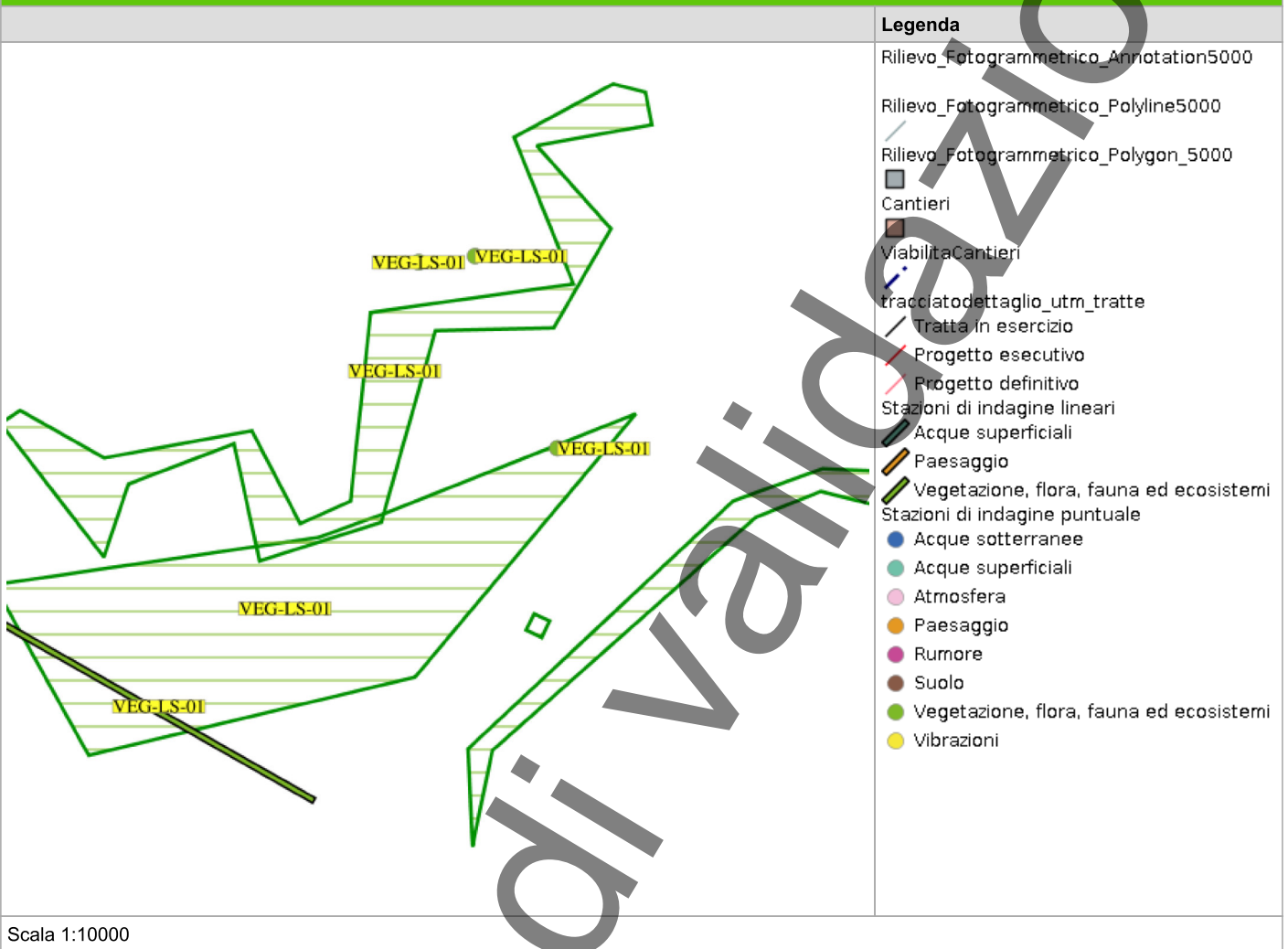


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

In corso di validazione



FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



In corso

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	08/05/2025 14:00
Data e ora fine	08/05/2025 14:30
Altitudine [m s.l.m.]	220
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: ; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 10 C° Vento:
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata compresa tra gli abitati di Canonica e Lesmo, all'interno del Parco Regionale della Valle del Lambro.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	-
Pinaceae - Pinus - Pinus pinaster Aiton subsp. pinaster -- Pino marittimo	-
Ranunculaceae - Anemone - Anemone nemorosa L. - Anemone bianca	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Fagaceae - Castanea - Castanea sativa Mill. - Castagno	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Violaceae - Viola - Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau - Viola silvestre	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Betulaceae - Carpinus - Carpinus betulus L. - Carpino bianco	-
Cyperaceae - Carex - Carex sylvatica Huds. - Carice delle selve	-
Convallariaceae - Convallaria - Convallaria majalis L. - Mughetto	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum odoratum (Mill.) Druce - Sigillo di Salomone	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Juncaceae - Luzula - Luzula campestris (L.) DC. - Erba lucciola comune	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-

Specie	Valore
Lamiaceae - Teucrium - Teucrium scorodonia L. - Scorodonia	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	18	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.72
N.specie sintantropiche	4		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.28

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Carnate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 80 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 16+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6379

LON: 9.3727

H: 214 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1529074.271

Y: 5053905.817

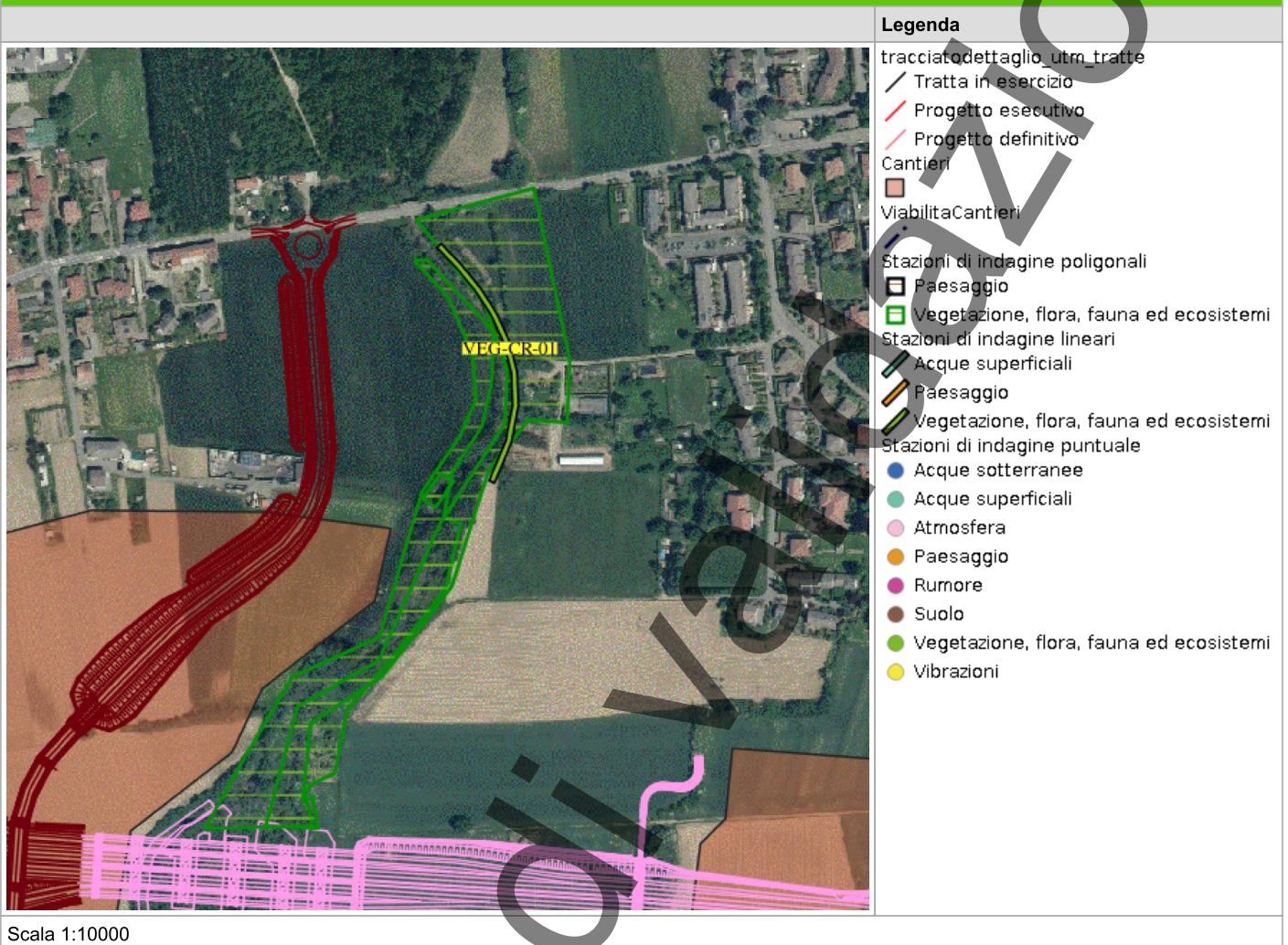
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Rilevato, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

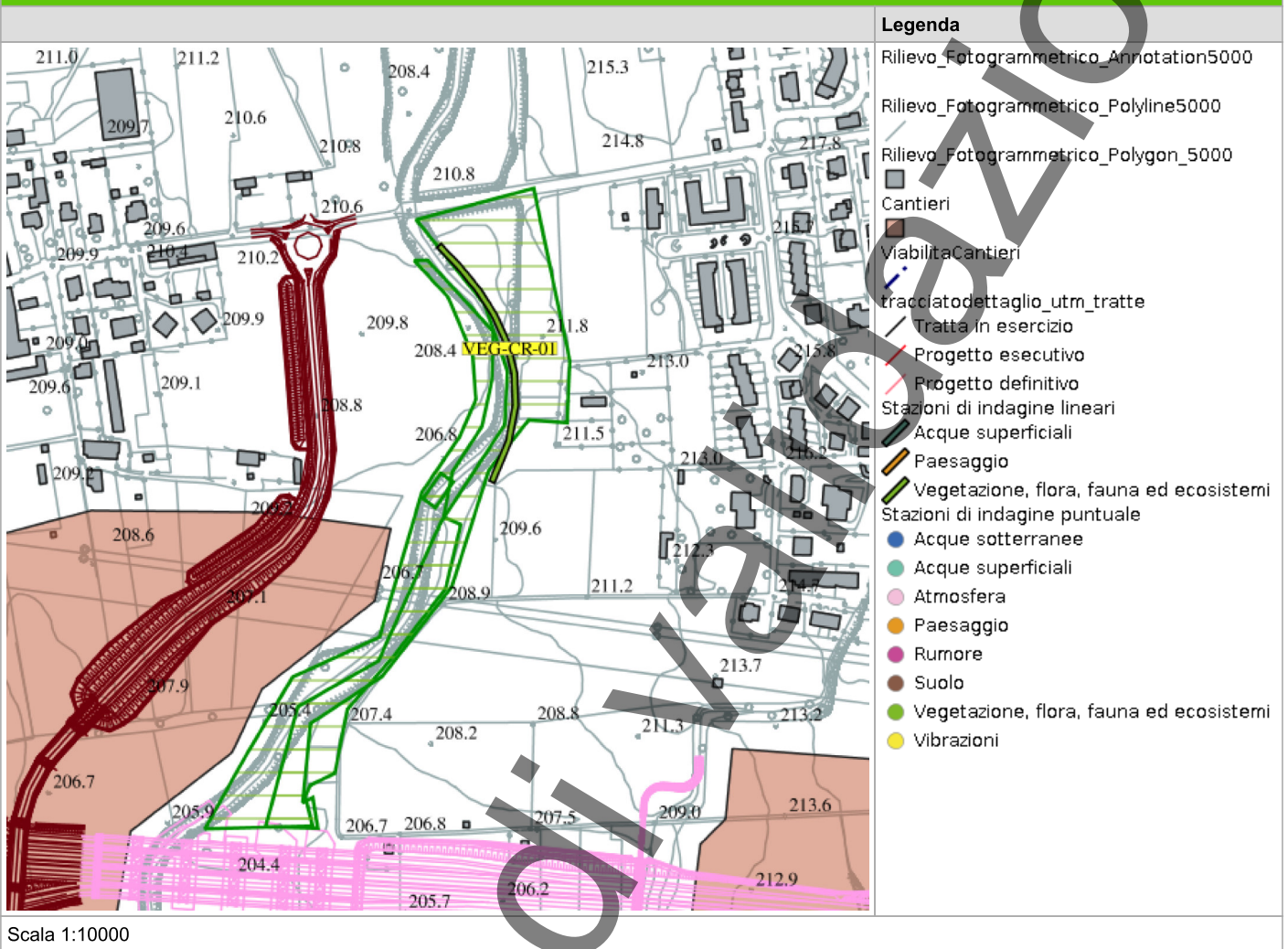
Area boscata sulle sponde del Molgora, in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Carnate. L'area è accessibile da via Gaetano Donizetti nel punto in cui supera il Fiume Molgora, o in alternativa da via dei Campelli.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



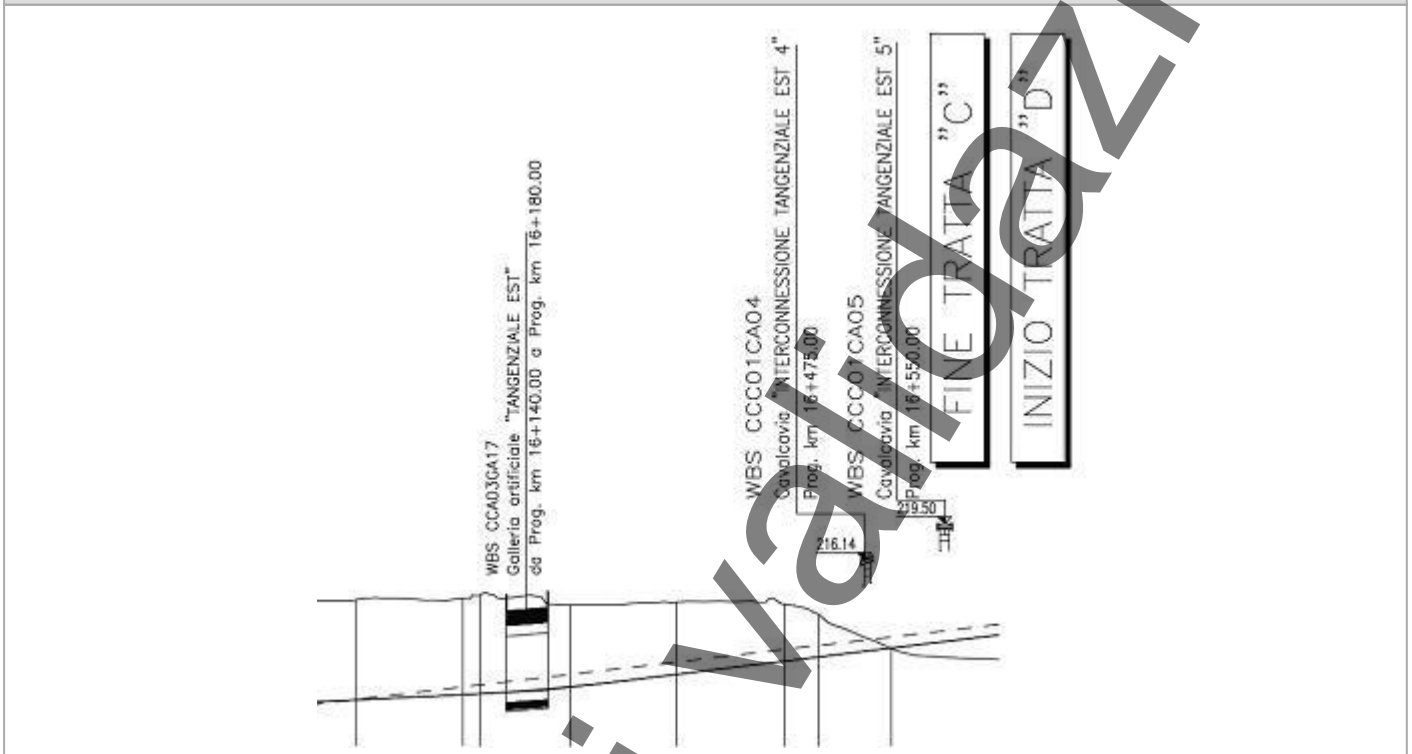
In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO

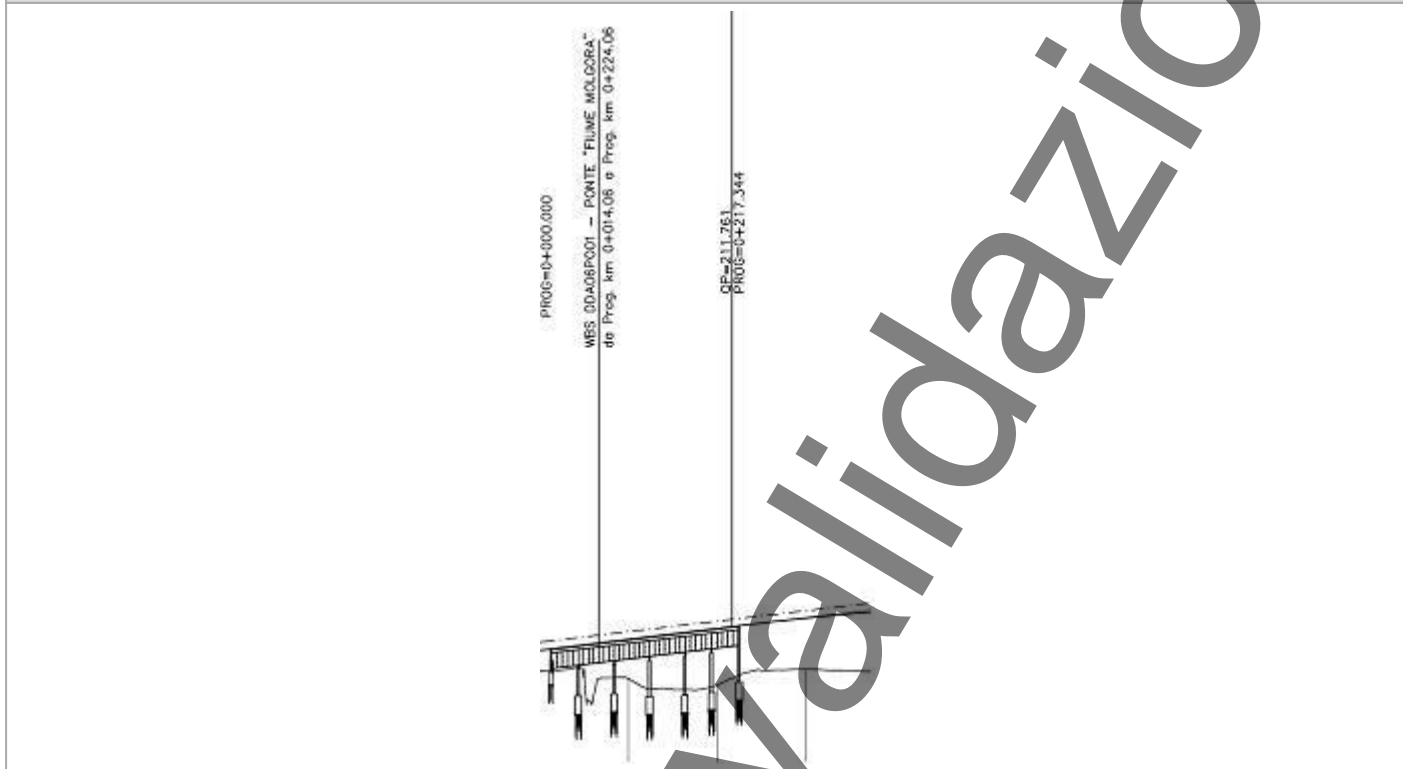


RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



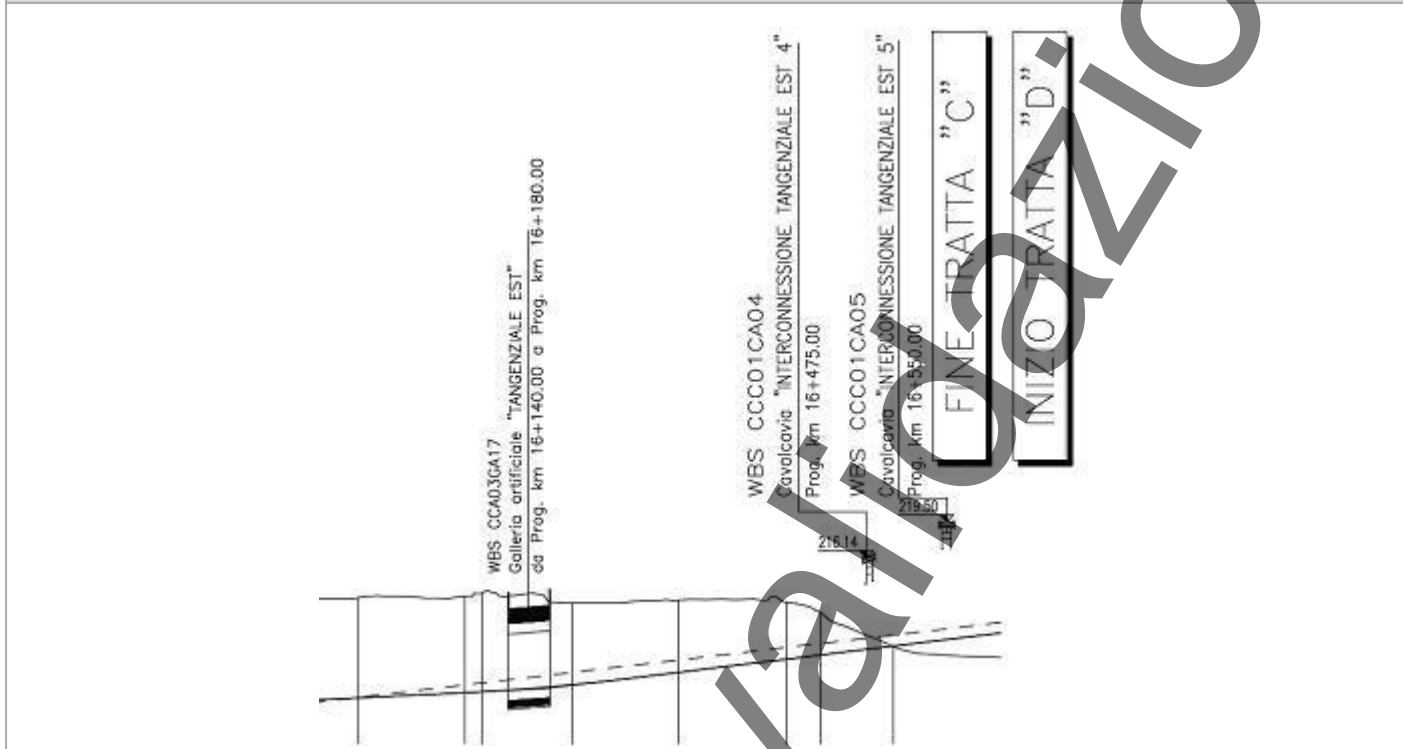
PROFILOSTRADALE



In corso di

Validazione

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	30/04/2025 11:00
Data e ora fine	30/04/2025 11:30
Altitudine [m s.l.m.]	214
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 26 C° Temperatura min: 15 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata sulle sponde del Molgora, situata in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Carnate.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Vitaceae - Parthenocissus - Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. - Vite del Canada	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus glabra Huds. -- Olmo di montagna	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum hydropiper L. - Pepe d'acqua	-
Polygonaceae - Reynoutria - Reynoutria japonica Houtt. - Poligono del Giappone	-
Apiaceae - Centella - Centella asiatica -- Tigre del prato	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Campanulaceae - Campanula - Campanula persicifolia L. -- Campanula con foglie di pesco	-
Araceae - Arum - Arum maculatum L. -- Gigaro scuro	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica persica Poir. - Veronica comune	-
Polygonaceae - Polygonum - Polygonum aviculare L. - Corregiola	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia vulgaris L. - Artemisia comune	-

Specie	Valore
Caprifoliacee - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Apiaceae - Anthriscus - Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. - Cerfoglio selvatico	-
Rubiacee - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Papaveraceae - Papaver - Papaver rhoeas L. - Papavero comune	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Valerianacee - Valeriana - Valeriana officinalis L. - Valeriana comune	-
Rosacee - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	21	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.67
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.14

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-VM-07
Tratta di appartenenza: Tratta D e viabilità connessa	
Comune: Vimercate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 700 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+800
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6259

LON: 9.3784

H: 197 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1529527.141

Y: 5052579.373

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di valore naturalistico ambientale

Area di pregio paesistico - ambientale, Bosco, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora. L'area è raggiungibile da via Martiri di Belfiore.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

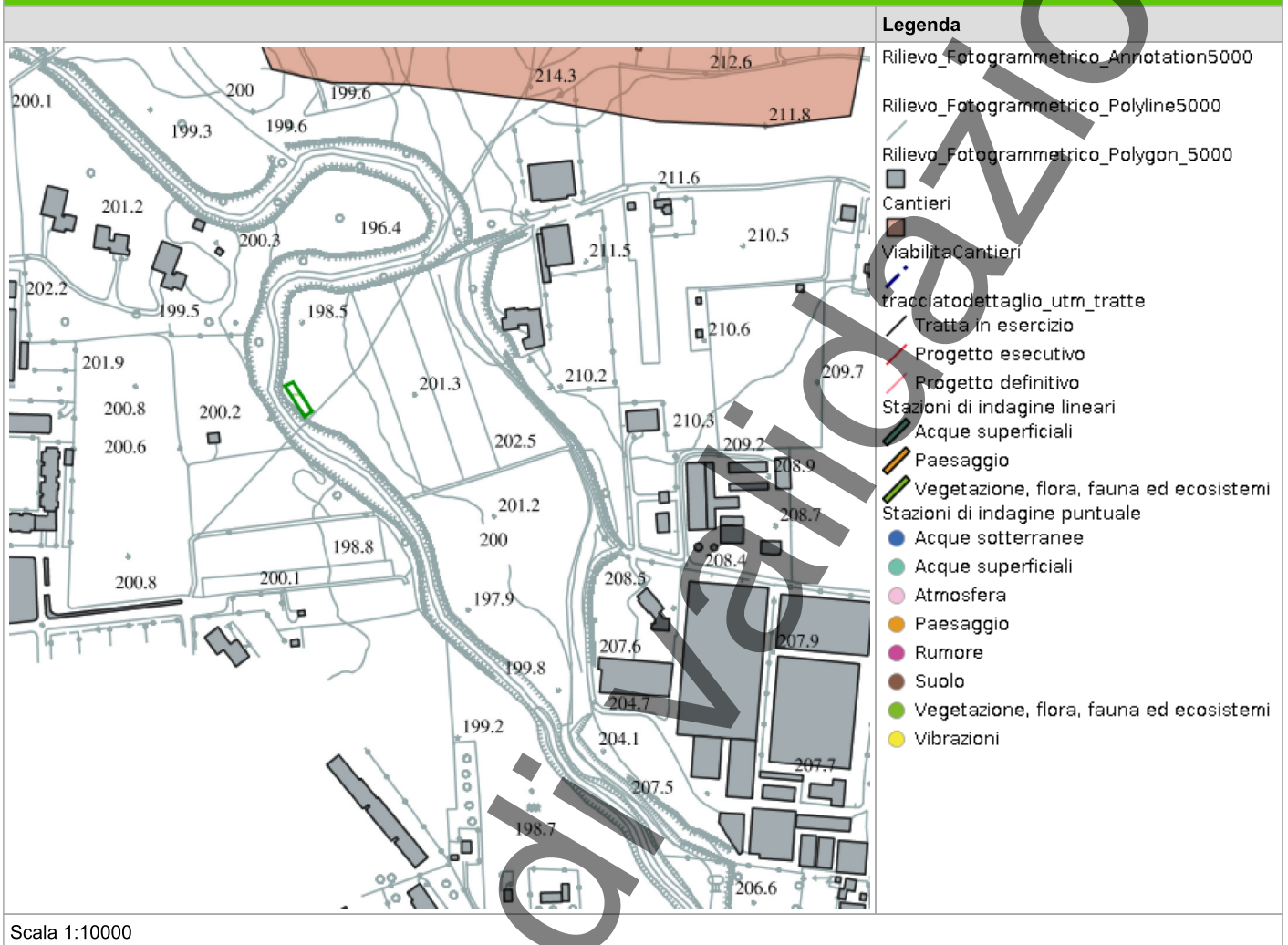


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	29/04/2025 10:00
Data e ora fine	29/04/2025 10:30
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 25 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata attorniata da area agricola e un modesto nucleo industriale. L'area si trova sulle sponde del Torrente Molgora.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Cucurbitaceae - Bryonia - Bryonia cretica dioica -- Brionia comune	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Lamiaceae - Lamium - Lamium galeobdolon L. - Falsa ortica gialla	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo silvestre	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Dryopteridaceae - Dryopteris - Dryopteris filix-mas (L.) Schott - Felce maschio	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Caprifoliaceae - Lonicera - Lonicera caprifolium L. - Caprifoglio comune	-
Caprifoliaceae - Lonicera - Lonicera alpina -- Cameceraso	-

Specie	Valore
Caprifoliacee - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Rubiacee - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Liliaceae - Ornithogalum - Ornithogalum umbellatum L. - Latte di Gallina ad ombrello	-
Rosaceae - Prunus - Prunus laurocerasus L. - Lauroceraso	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:

+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%		
4	50-75%	C	In fase di colonizzazione
5	75-100%	D	Dominanti

INDICI

N.specie censite	20	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.68
N.specie sintantropiche	5		
N.specie infestanti	3	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.33

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-VM-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Vimercate	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 185 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 16+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6337

LON: 9.3715

H: 205 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1528984.799

Y: 5053448.033

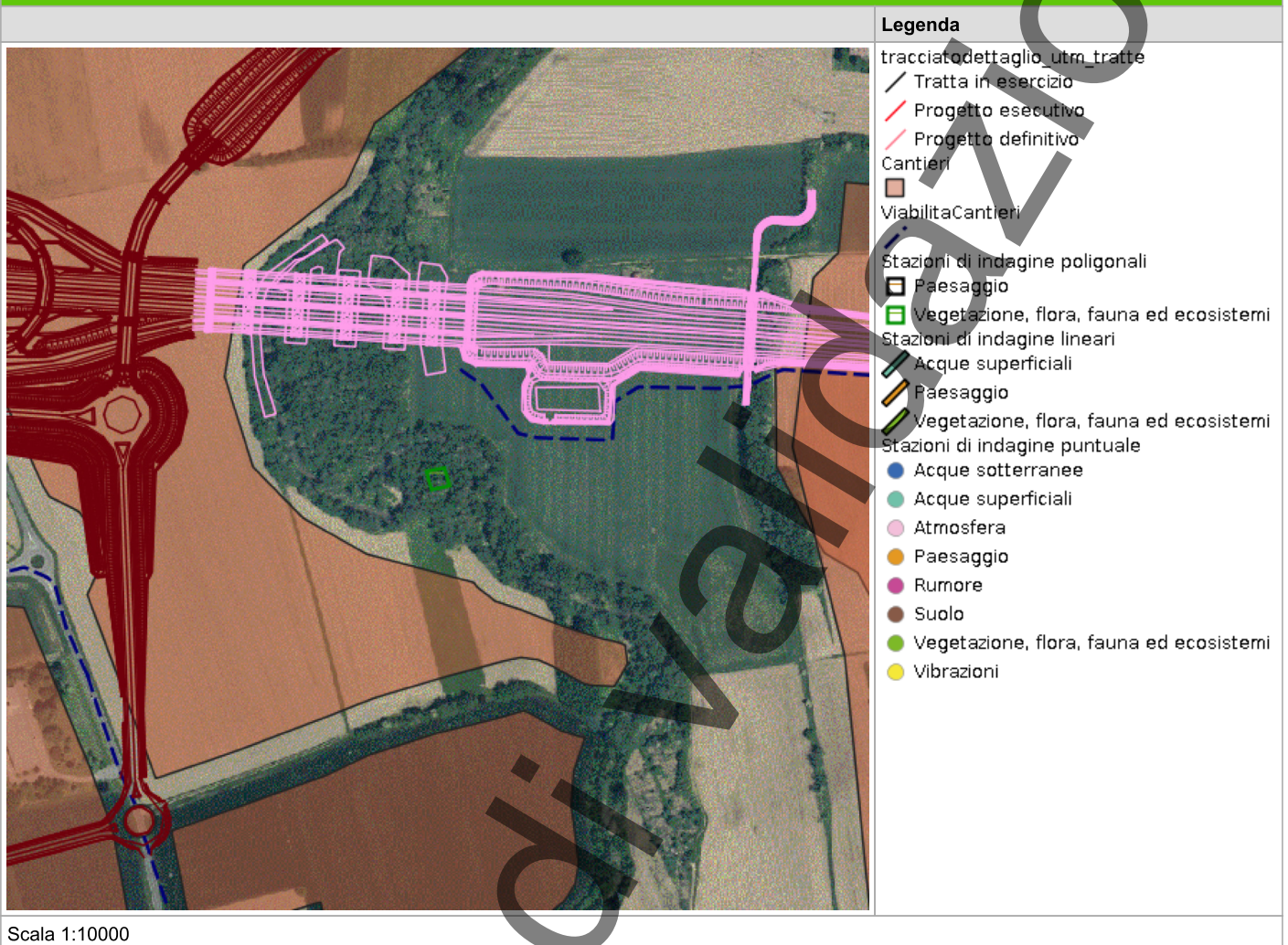
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Rilevato, Svincolo, Viadotto
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

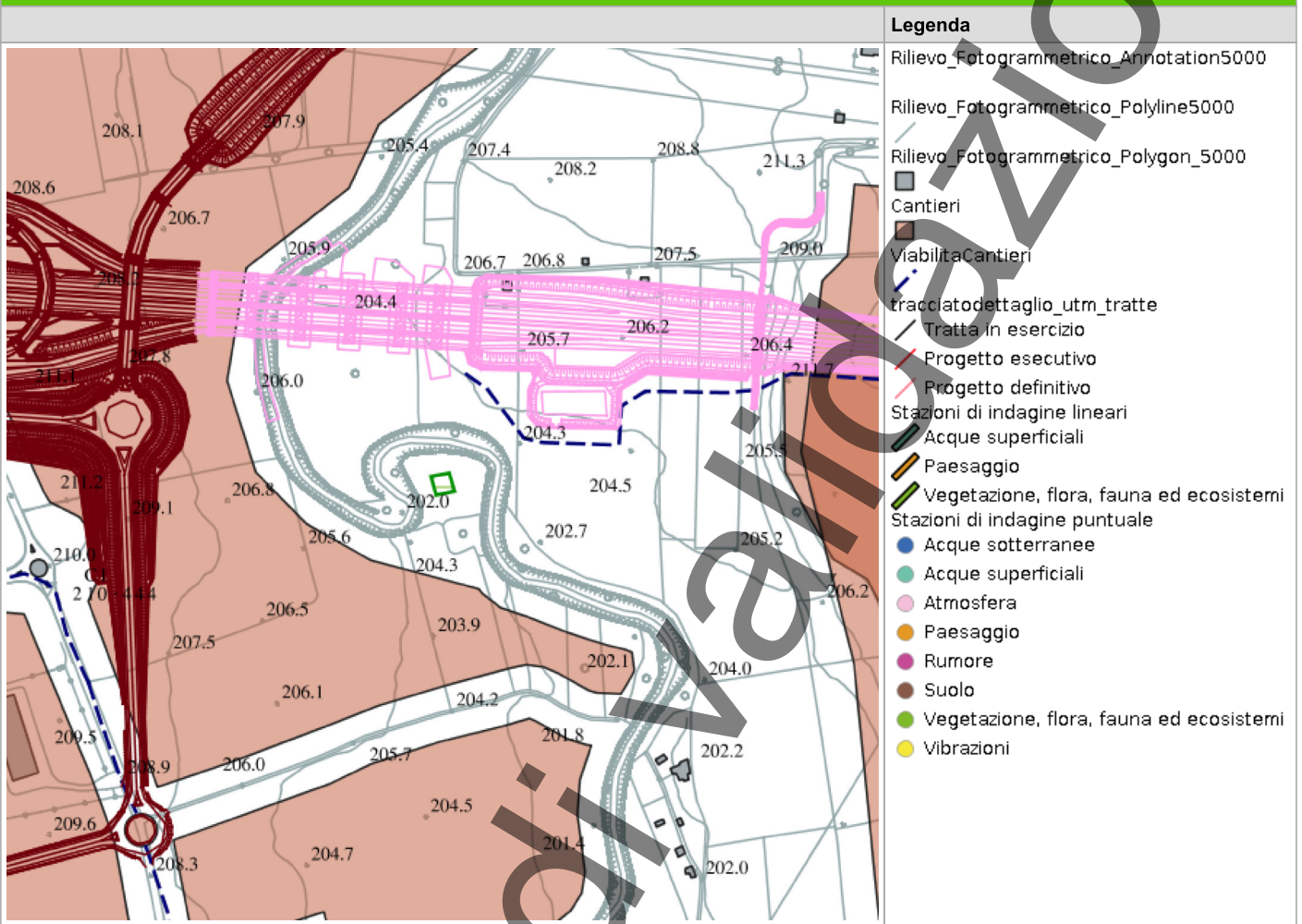
Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'abitato di Vimercate, all'interno del PLIS Molgora. All'area si accede dalla Strada Comunale Vimercate Usmate.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



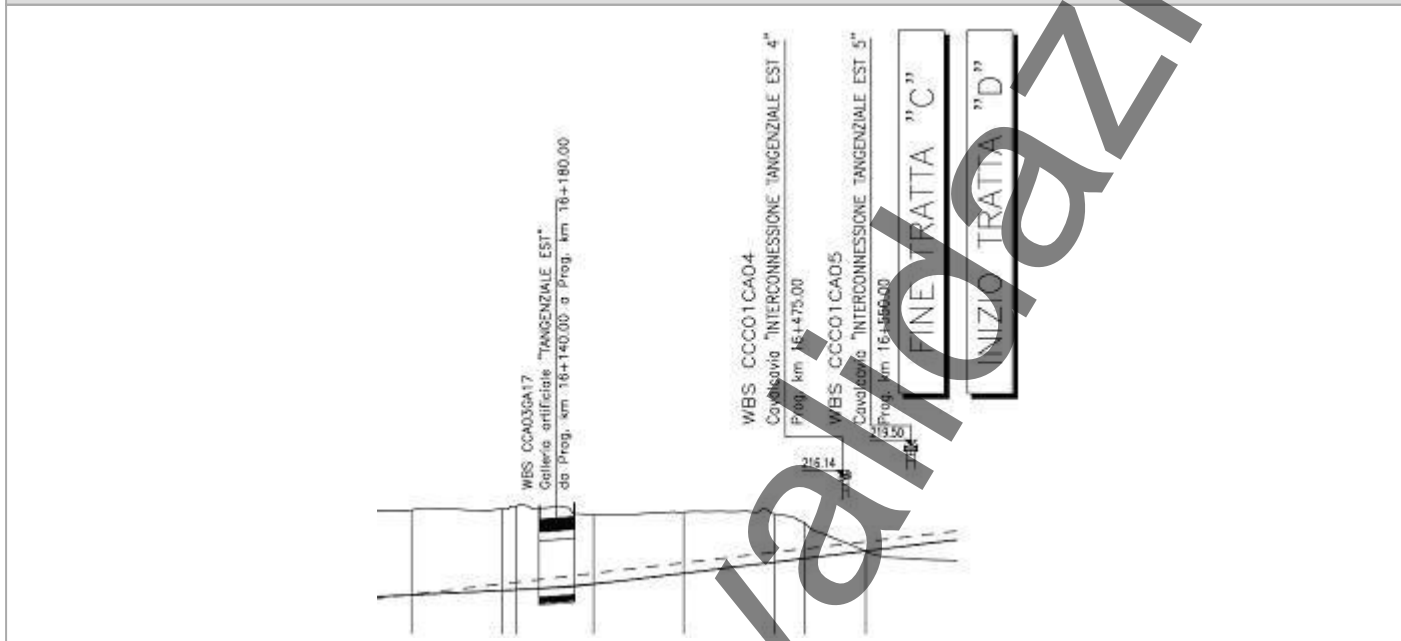
Legenda	
	Rilievo_Fotogrammetrico_Annotation5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polyline5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polygon_5000
	Cantieri
	ViabilitaCantieri
	tracciatodettaglio_utm_tratte
	Tratta in esercizio
	Progetto esecutivo
	Progetto definitivo
	Stazioni di indagine lineari
	Acque superficiali
	Paesaggio
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Stazioni di indagine puntuale
	Acque sotterranee
	Acque superficiali
	Atmosfera
	Paesaggio
	Rumore
	Suolo
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Vibrazioni

Scala 1:10000

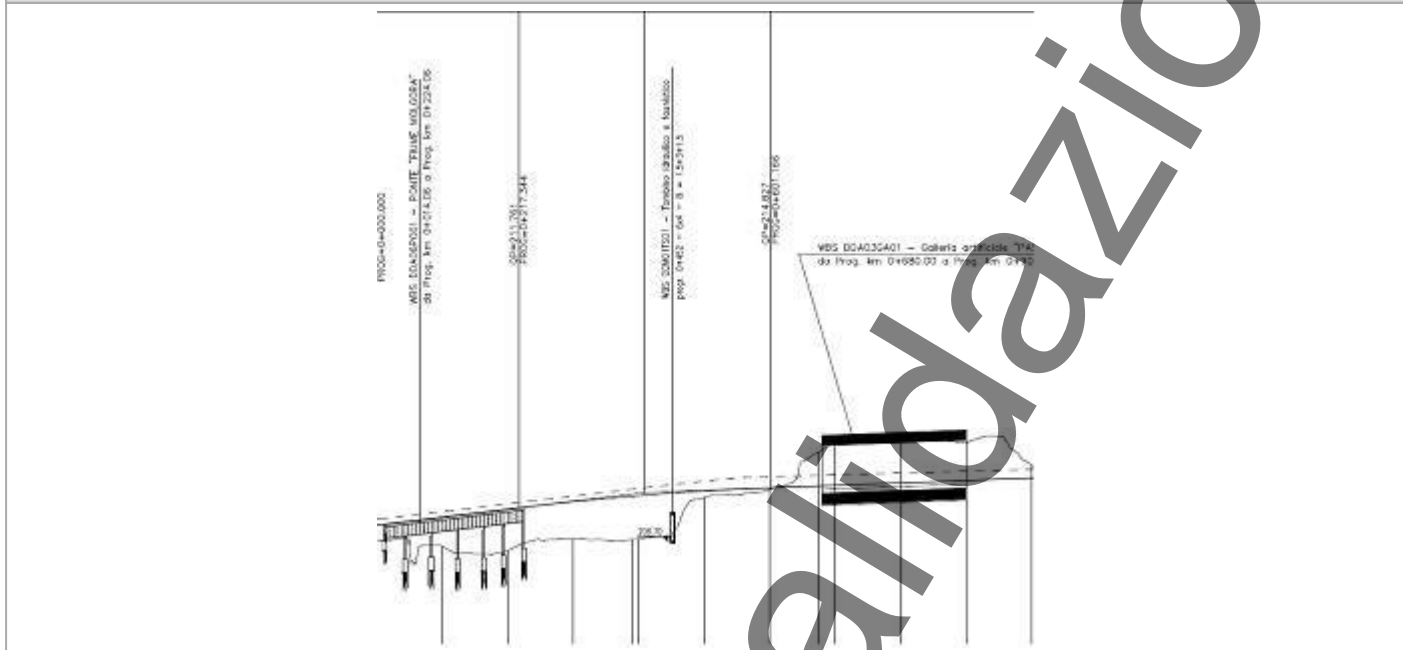
In corso

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	29/04/2025 12:00
Data e ora fine	29/04/2025 12:30
Altitudine [m s.l.m.]	205
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: sereno; Temperatura max: 25 C° Temperatura min: 14 C° Vento: assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale -, GPS -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata sulle sponde del Molgora, inserita in un contesto agricolo ai margini dell'.....abitato di Vimercate, all'.....interno del PLIS Molgora.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Poaceae - Brachypodium - Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. - Paléo silvestre	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Polygonaceae - Reynoutria - Reynoutria japonica Houtt. - Poligono del Giappone	-
Urtica urens L.	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Poaceae - Lolium - Lolium giganteum -- Festuca maggiore	-
Dryopteridaceae - Dryopteris - Dryopteris filix-mas (L.) Schott - Felce maschio	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-

Specie	Valore
Plantaginaceae - Veronica - Veronica persica Poir. - Veronica comune	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia vulgaris L. - Artemisia comune	-
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius	-
Caprifoliacee - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Boraginaceae - Symphytum - Symphytum bulbosum Schimper - Consolida minore	-
Ranunculaceae - Helleborus - Helleborus viridis L. - Elleboro verde	-
Rubiacee - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Polygonaceae - Persicaria - Persicaria maculosa (L.) Gray - Poligono persicaria	-
Liliaceae - Ornithogalum - Ornithogalum umbellatum L. - Latte di Gallina ad ombrello	-
Poaceae - Poa - Poa pratensis L. - Erba fienarola	-
Rhamnaceae - Rhamnus - Rhamnus saxatilis -- Ranno spinello	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	24	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.54
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.42

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-AR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Arcore	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 200 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 13+700
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6427

LON: 9.3281

H: 221 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1525599.789

Y: 5054431.939

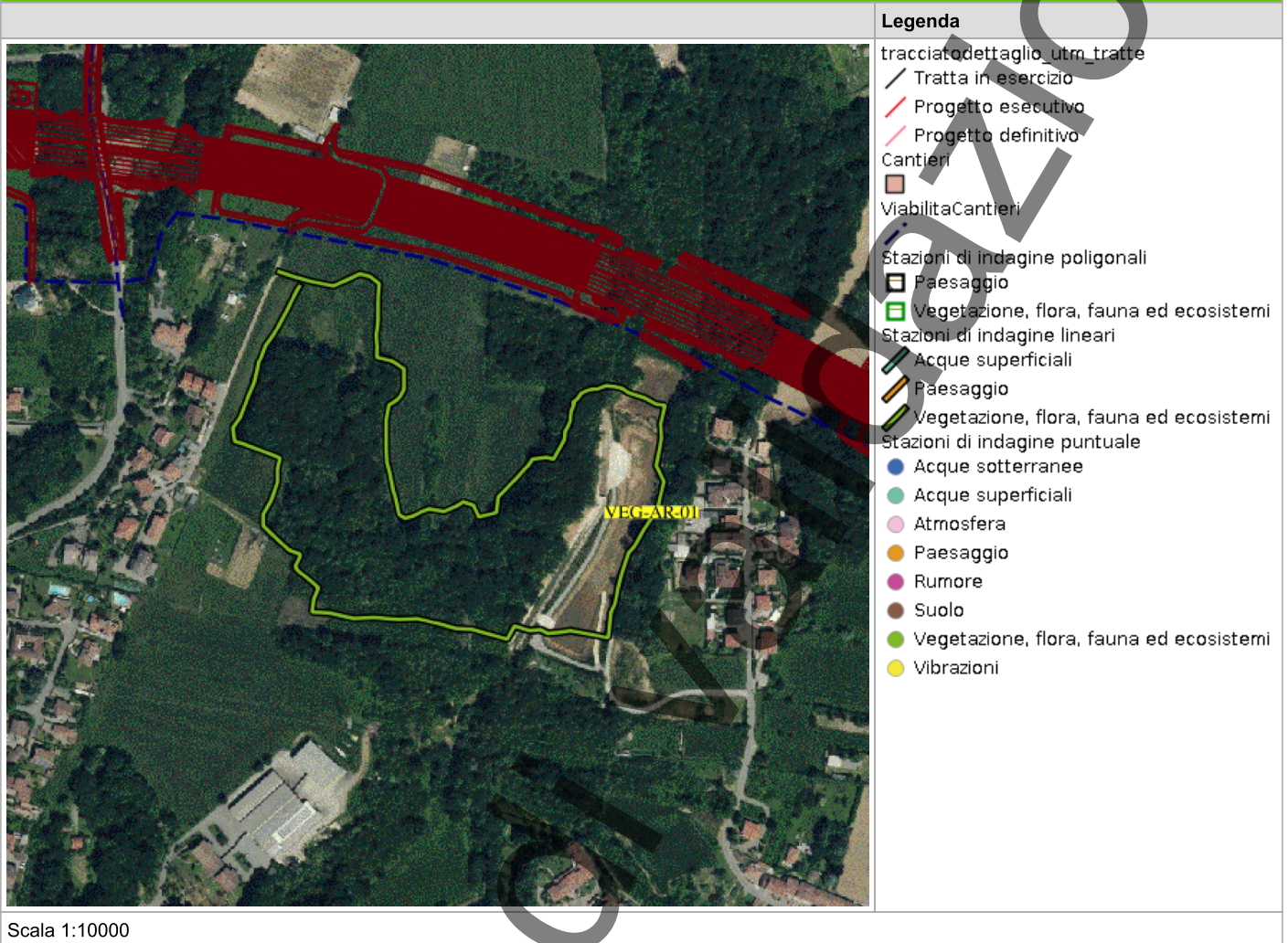
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

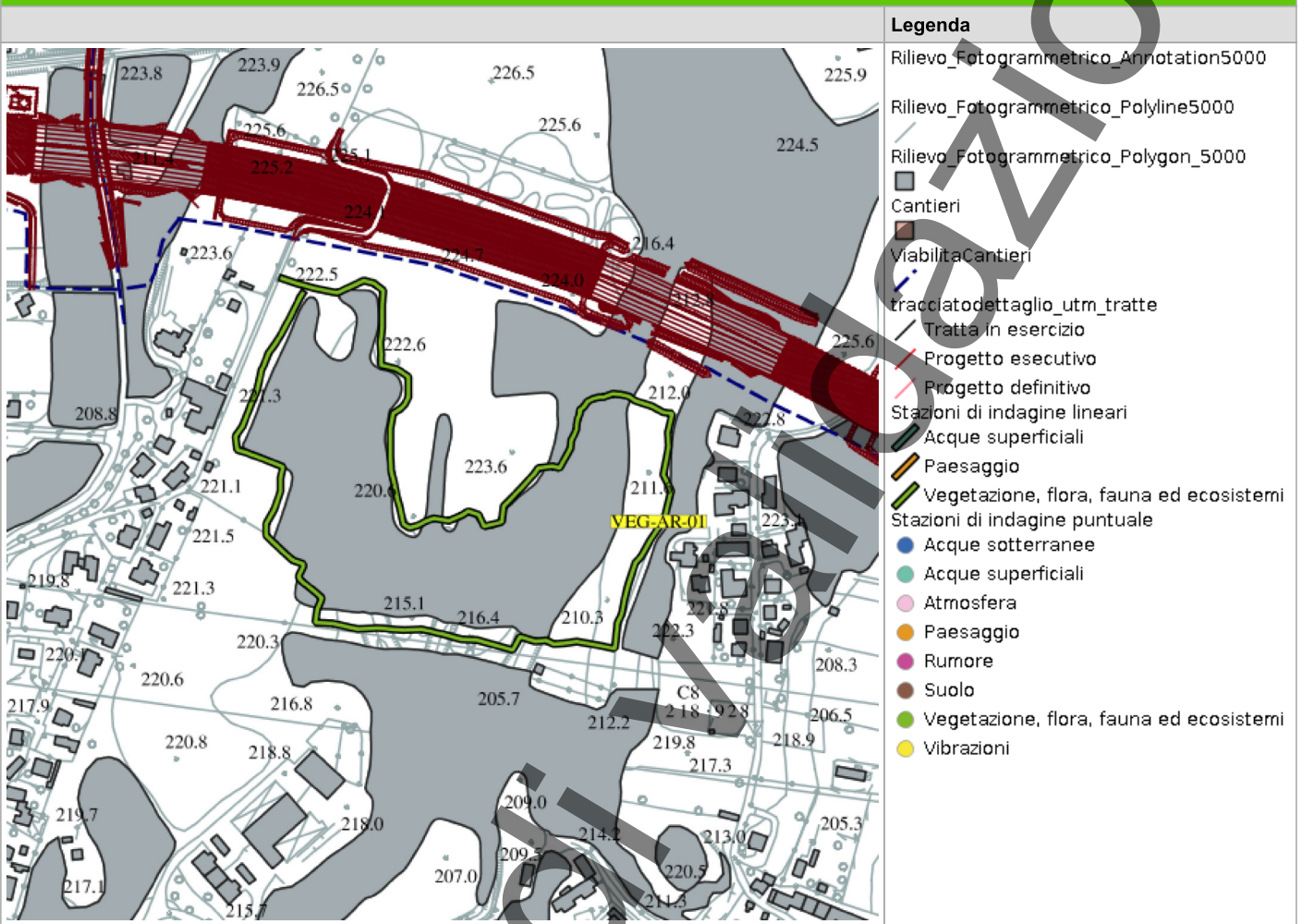
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati [_mais, grano_], all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a N dalla ferrovia, a E da una zona industriale e a S dall'abitato di Arcore. L'area è raggiungibile percorrendo via Laghettone, traversa via Pier Giovanni Varisco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



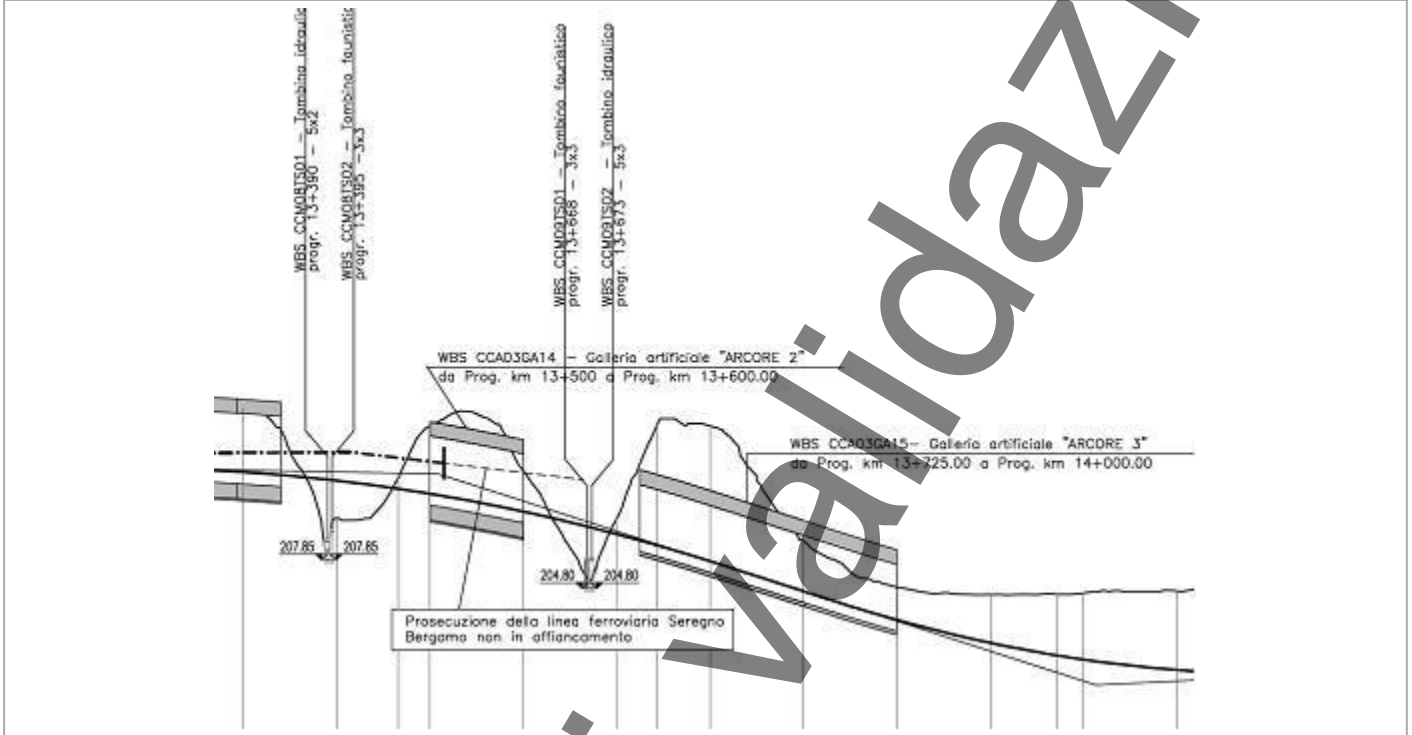
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	24/04/2025 09:30
Data e ora fine	24/04/2025 09:30
Altitudine [m s.l.m.]	221
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 21 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati (mais e grano) all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a Nord dalla ferrovia, a Est da una zona industriale e a Sud dall'abitato di Arcore.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	-
Ranunculaceae - Anemonoides - Anemonoides nemorosa (L.) Holub - Anemone	-
Celastraceae - Euonymus - Euonymus europaeus L. - Berretta da prete	-
Rosaceae - Geum - Geum urbanum L. - Cariofillata	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Apiaceae - Centella - Centella asiatica -- Tigre del prato	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina	-
Salicaceae - Populus - Populus alba L. - Pioppo bianco	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-

Specie	Valore
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Poaceae - Poa - Poa pratensis L. - Erba fienarola	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore	-
Rosaceae - Prunus - Prunus laurocerasus L. - Lauroceraso	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	19	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.47
N.specie sintantropiche	12		
N.specie infestanti	10	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.63

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 130 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6388

LON: 9.2917

H: 183 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522762.773

Y: 5053981.401

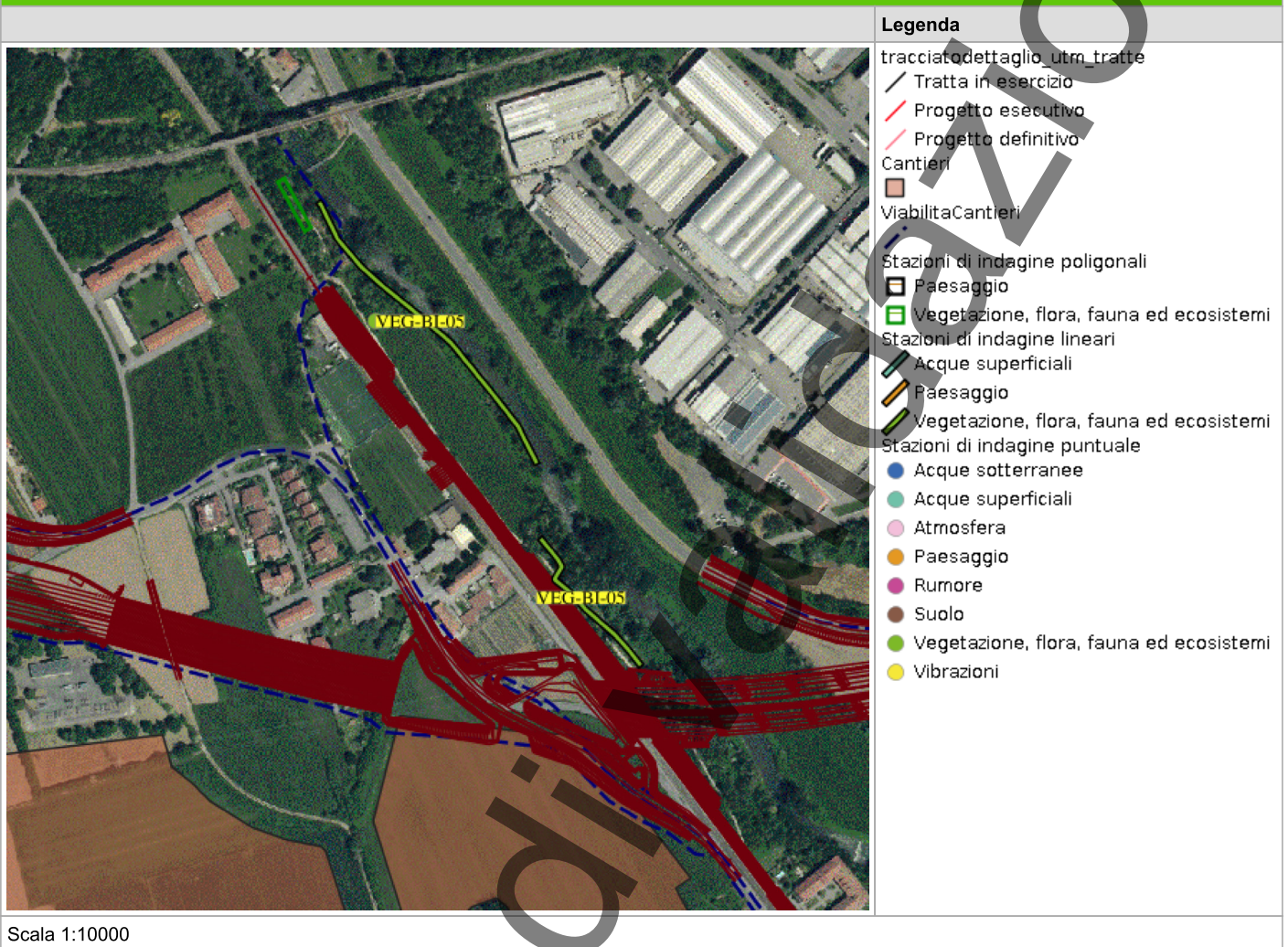
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalista ambientale	Parco regionale

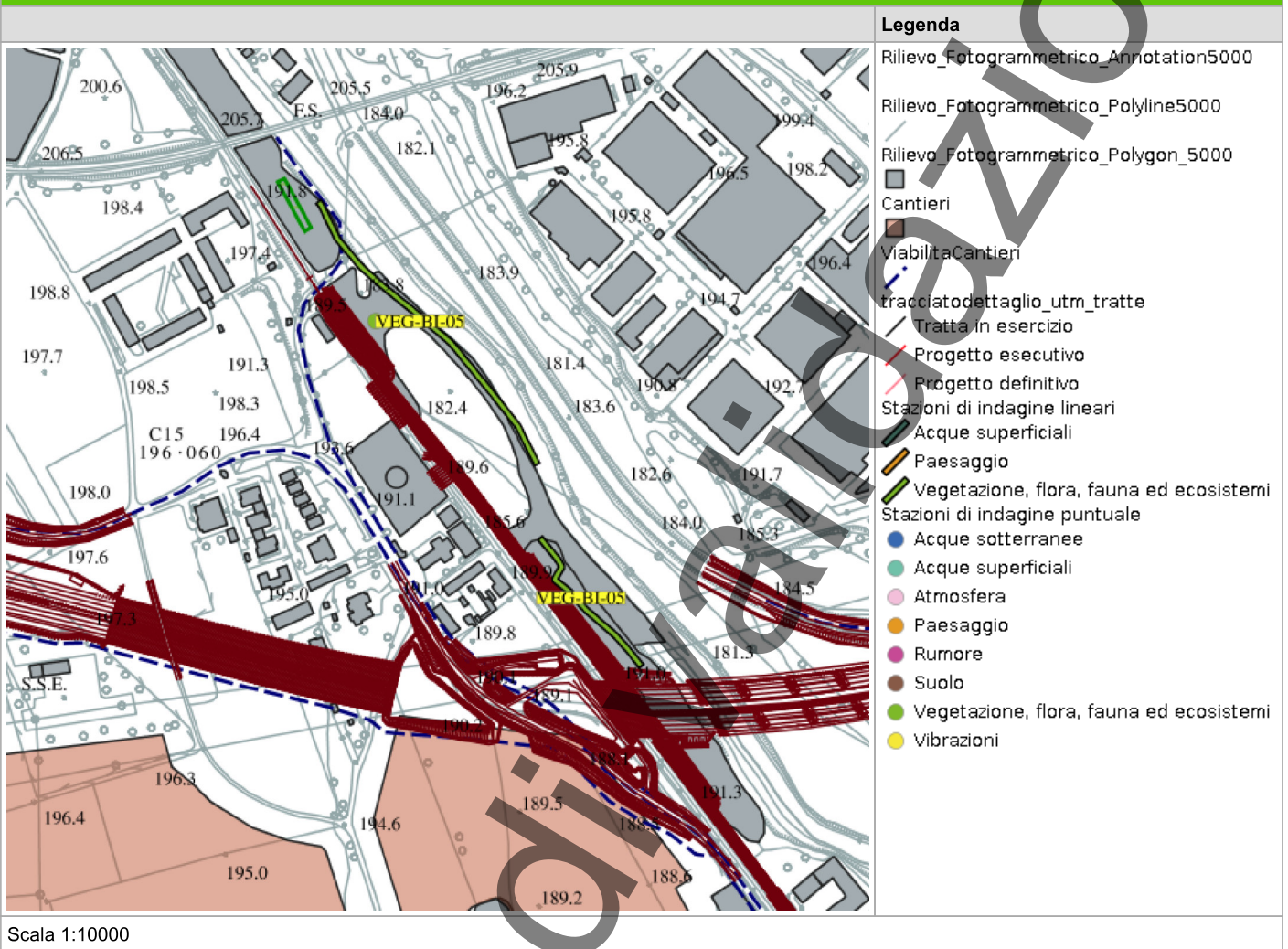
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato [aree agricole, residenziali, industriali]. Il sito di indagine è raggiungibile da via Parco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



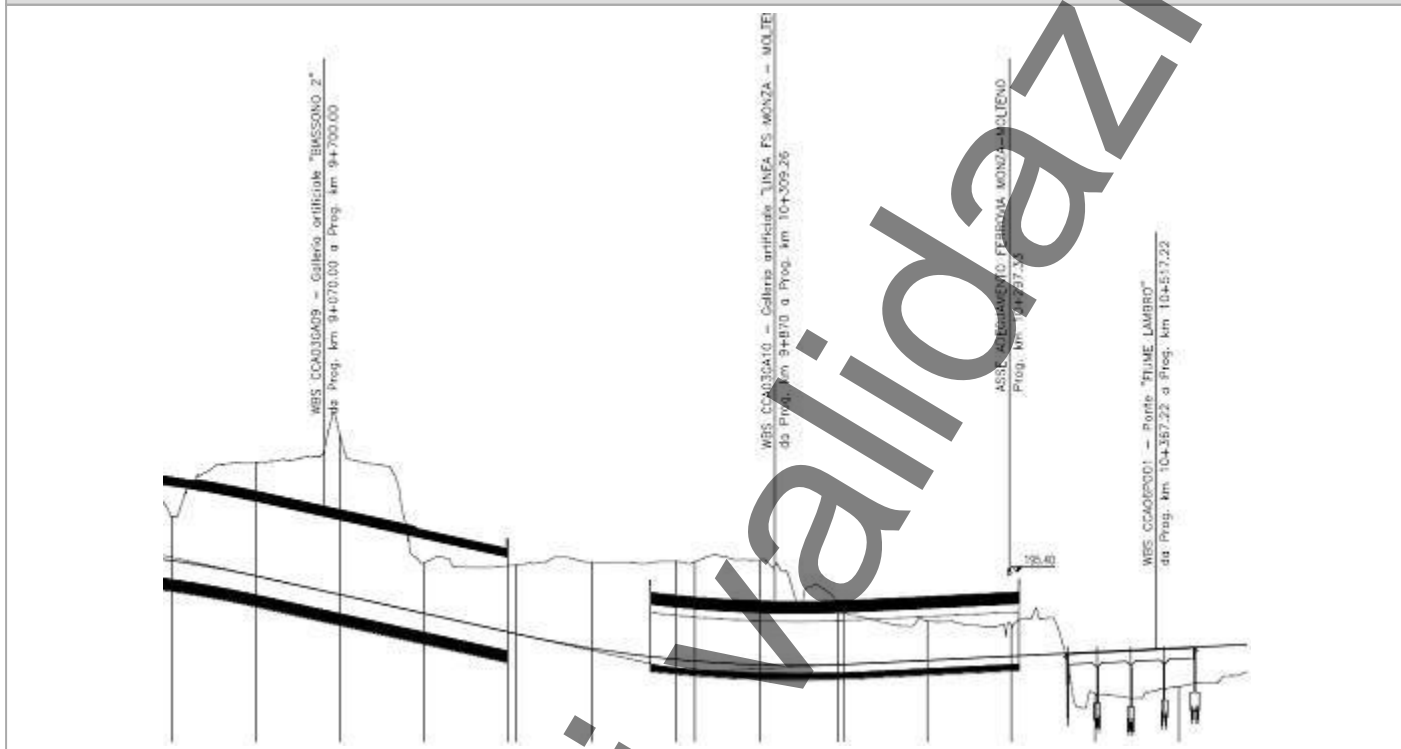
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	16/04/2025 09:00
Data e ora fine	16/04/2025 09:30
Altitudine [m s.l.m.]	183
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 20 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Alliaceae - Allium - Allium ursinum L. - Aglio orsino	-
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Salicaceae - Populus - Populus x canescens -- Pioppo grigio	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Brassicaceae - Alliaria - Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande - Alliaria	-
Asteraceae - Cirsium - Cirsium arvense (L.) Scop. - Cardo campestre	-
Convolvulaceae - Calystegia - Calystegia sepium (L.) R. Br. - Vilucchio bianco	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa trivialis L. - Fienarola comune	-
Viburnaceae - Viburnum - Viburnum lantana -- Lantana	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica persica Poir. - Veronica comune	-
Lamiaceae - Glechoma - Glechoma hirsuta Waldst. & Kit. - Ellera terrestre pelosa	-

Specie	Valore
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Polygonaceae - Reynoutria - Reynoutria sachalinensis -- Poligono di Sachalin	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%	C	In fase di colonizzazione
3	25-50%		
4	50-75%		
5	75-100%	D	Dominanti

INDICI

N.specie censite	19	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.74
N.specie sintantropiche	11		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.58

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-DE-06
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Desio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 190 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 4+550
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6273

LON: 9.2219

H: 202 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1517330.77

Y: 5052691.584

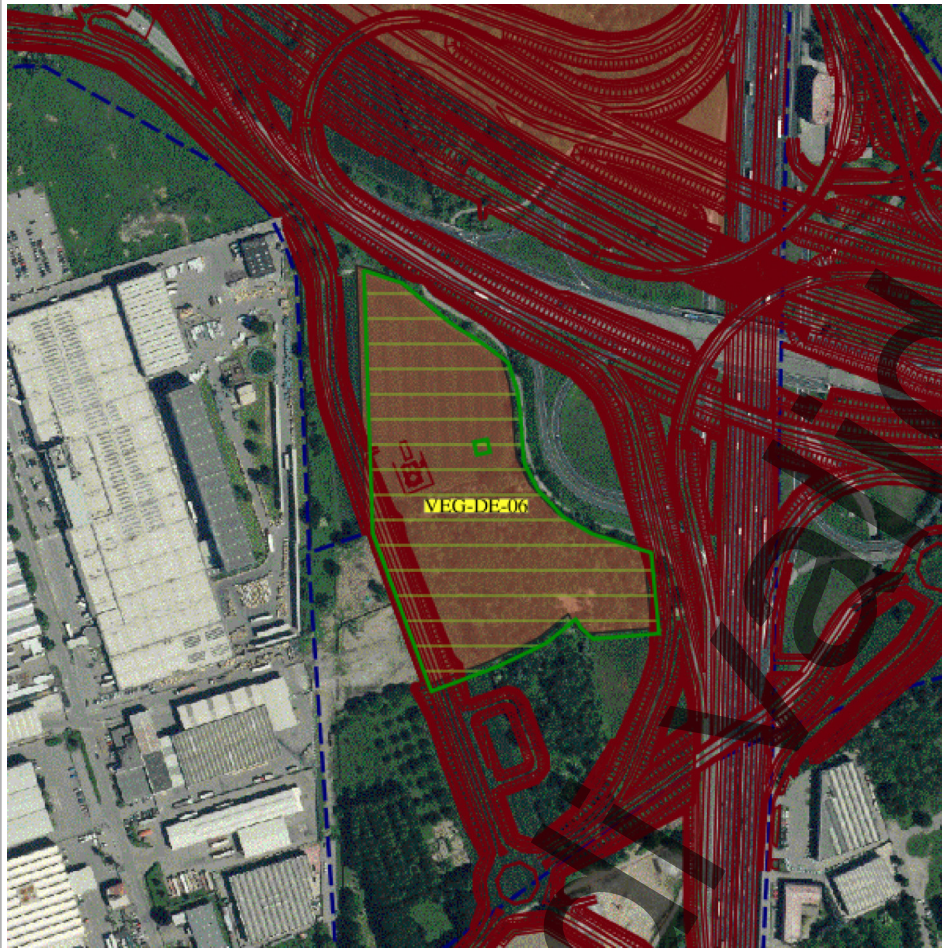
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Cantiere, Svincolo

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area fortemente antropizzata e degradata [_discariche_] delimitata a W da insediamenti industriali e a E dalla SS36. Il sito è accessibile in prossimità delle rampe di accesso allo svincolo SS 36, oppure da via Molinara.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



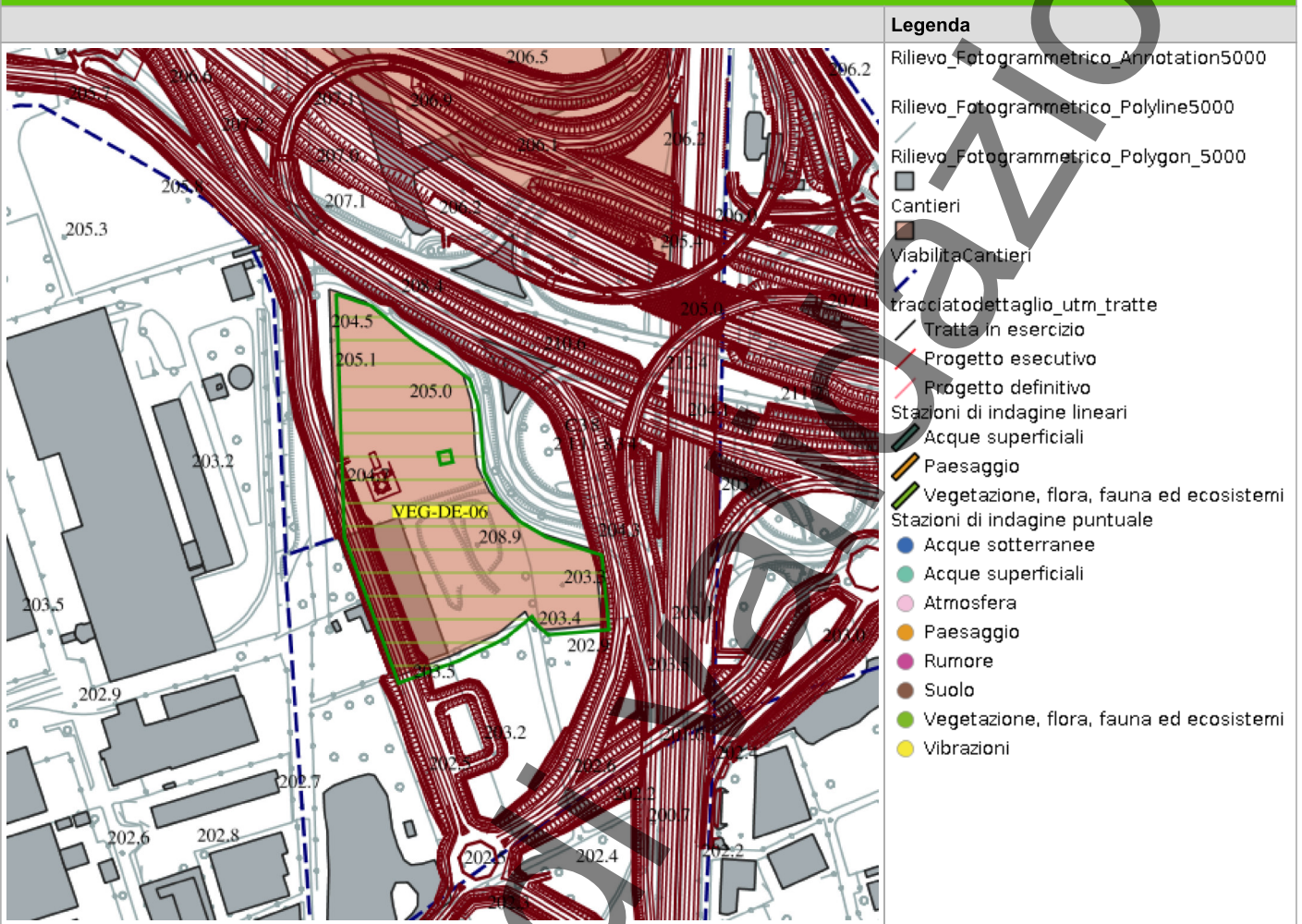
Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

In corso

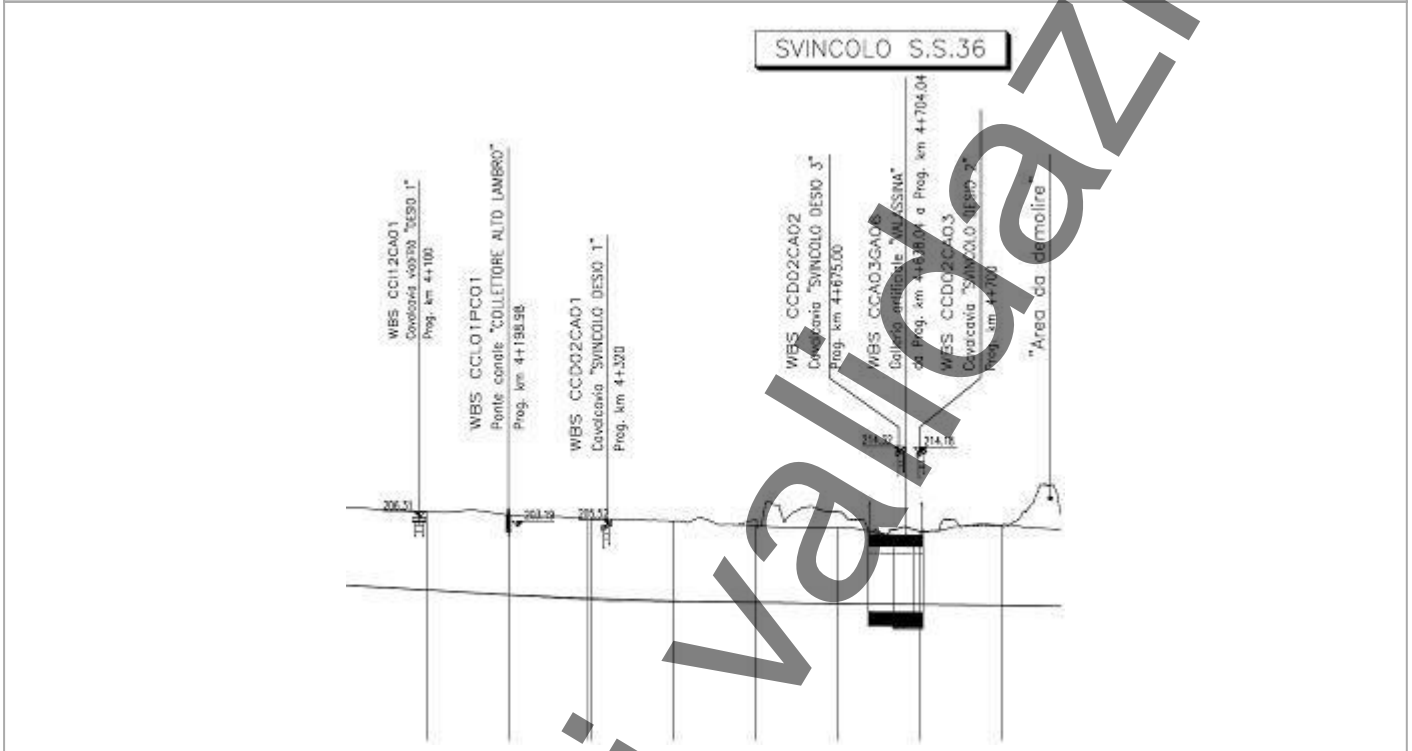
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	15/04/2025 10:30
Data e ora fine	15/04/2025 11:00
Altitudine [m s.l.m.]	202
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Poggia; Temperatura max: 15 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area fortemente antropizzata e degradata delimitata a Ovest da insediamenti industriali e a Est dalla SS36.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Rosaceae - Geum - Geum urbanum L. - Cariofillata	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Apiaceae - Torilis - Torilis japonica (Houtt.) DC - Lappolina petrosello	-
Vitaceae - Parthenocissus - Parthenocissus inserta -- Vite inserita	-
Poaceae - Poa - Poa trivialis L. - Fienarola comune	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Euphorbiaceae - Euphorbia - Euphorbia lathyris L. - Euforbia catapuzzia	-
Onagraceae - Oenothera - Oenothera parviflora -- Enagra a fiore piccolo	-
Apiaceae - Anthriscus - Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. - Cerfoglio selvatico	-
Lamiaceae - Lamium - Lamium maculatum L. - Falsa ortica macchiata	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Geraniaceae - Geranium - Geranium rotundifolium -- Geranio malvaccino	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	14	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.64
N.specie sintantropiche	10		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.71

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-DE-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Desio	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 50 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 1+750
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6306

LON: 9.1907

H: 206 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1514896.083

Y: 5053050.162

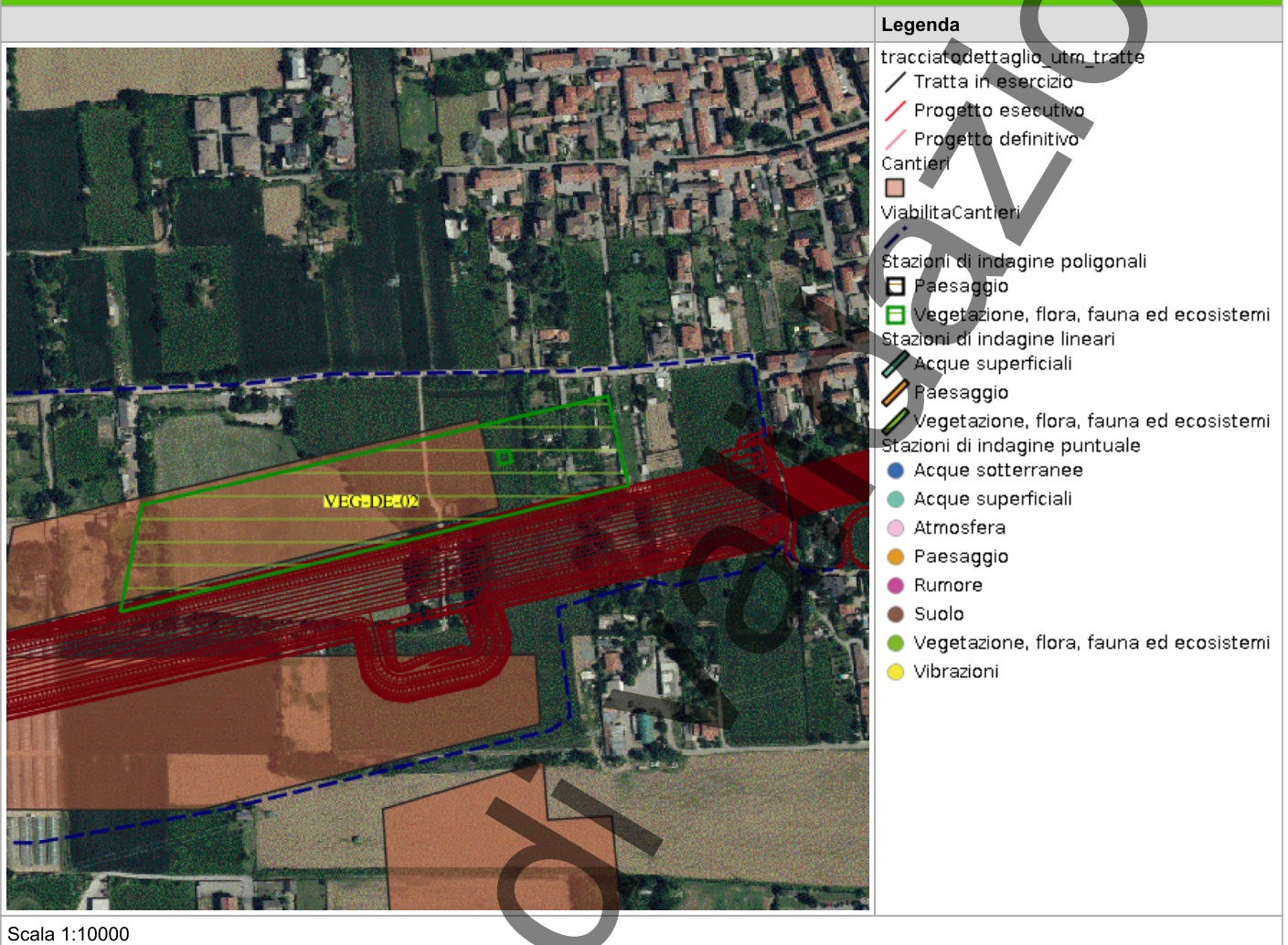
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Area di servizio, Cantiere

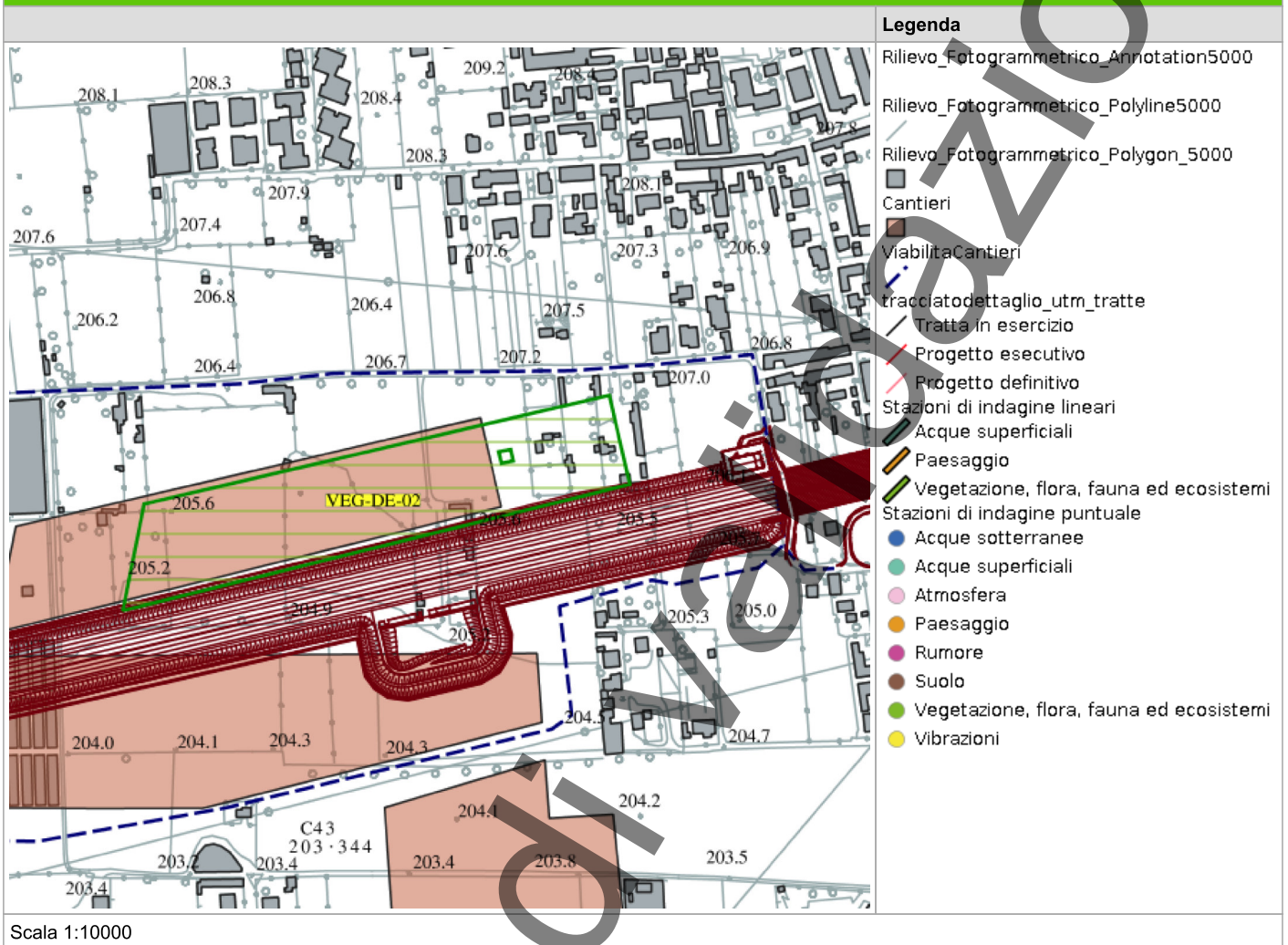
DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area prevalentemente agricola all'interno dell'abitato di Desio. L'area è accessibile percorrendo via San Giovanni Bosco [provenendo da via Mazzini], ma con alcune difficoltà.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE

Allegato non disponibile

In corso di validazione

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	15/04/2025 09:00
Data e ora fine	15/04/2025 09:30
Altitudine [m s.l.m.]	206
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Poggia; Temperatura max: 15 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente agricola all'interno dell'abitato di Desio.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis stricta - Ossalide strisciante	-
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Asteraceae - Hypochaeris - Hypochaeris glabra -- Costolina liscia	-
Asteraceae - Cirsium - Cirsium vulgare (Savi) Ten. - Cardo asinino	-
Poaceae - Avena - Avena sativa -- Avena comune	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Poaceae - Poa - Poa trivialis L. - Fienarola comune	-
Rubiaceae - Galium - Galium mollugo L. - Caglio tirolese	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Brassicaceae - Capsella - Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. - Borsapastore comune	-
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Asteraceae - Lactuca - Lactuca serriola L. - Lattuga selvatica	-
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina	-

Specie	Valore
Papaveraceae - Papaver - Papaver rhoeas L. - Papavero comune	-
Asteraceae - Sonchus - Sonchus asper (L.) Hill s.l. - Grespino spinoso	-
Papaveraceae - Roemeria - Roemeria sicula -- Papavero spinoso	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	17	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.76
N.specie sintantropiche	11		
N.specie infestanti	6	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.65

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CE-02
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Cermenate	Provincia: Como
Distanza dal tracciato: 50 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+650
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6895

LON: 9.0903

H: 276 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1507062.85

Y: 5059583.292

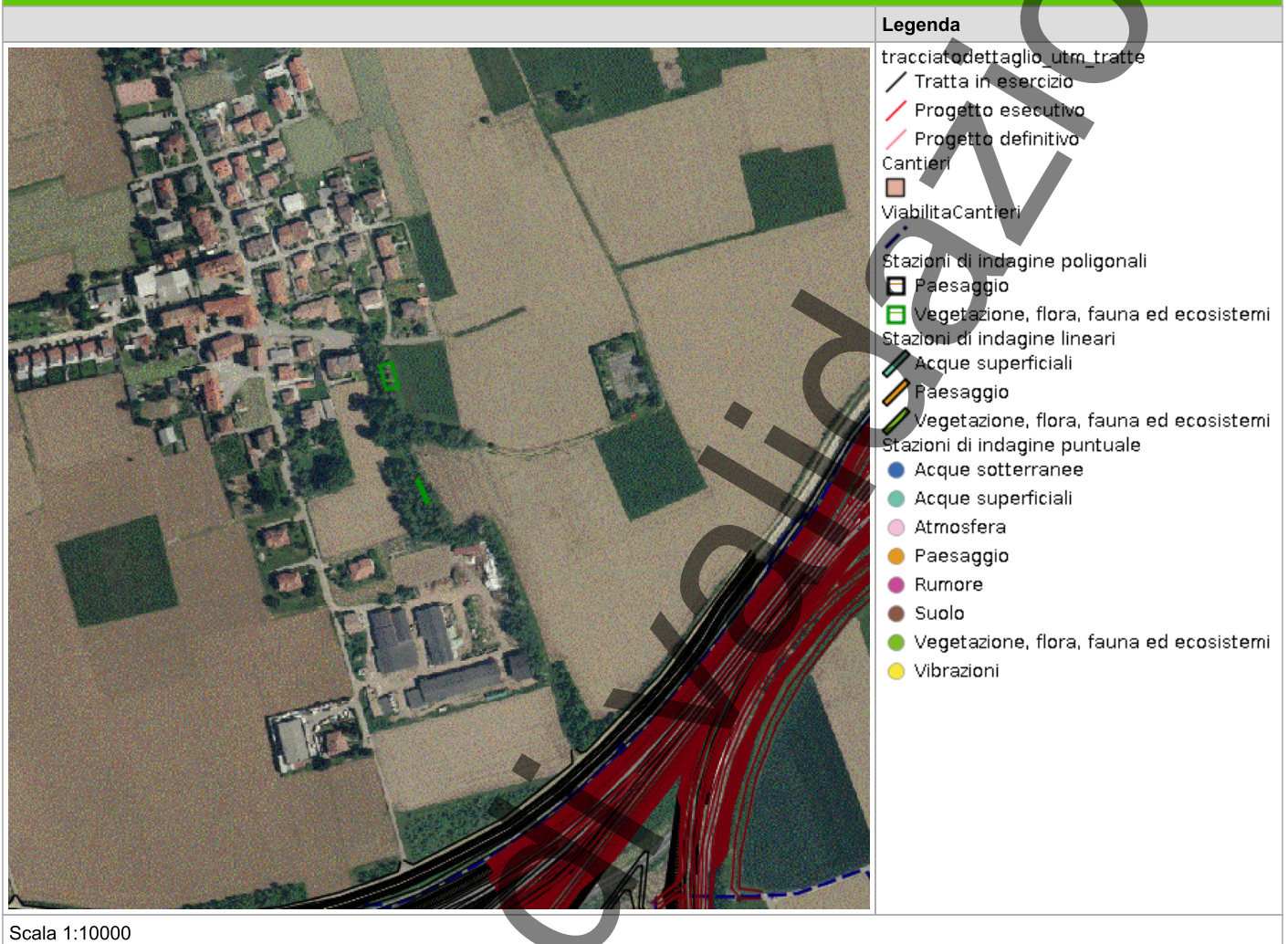
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Area di servizio
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

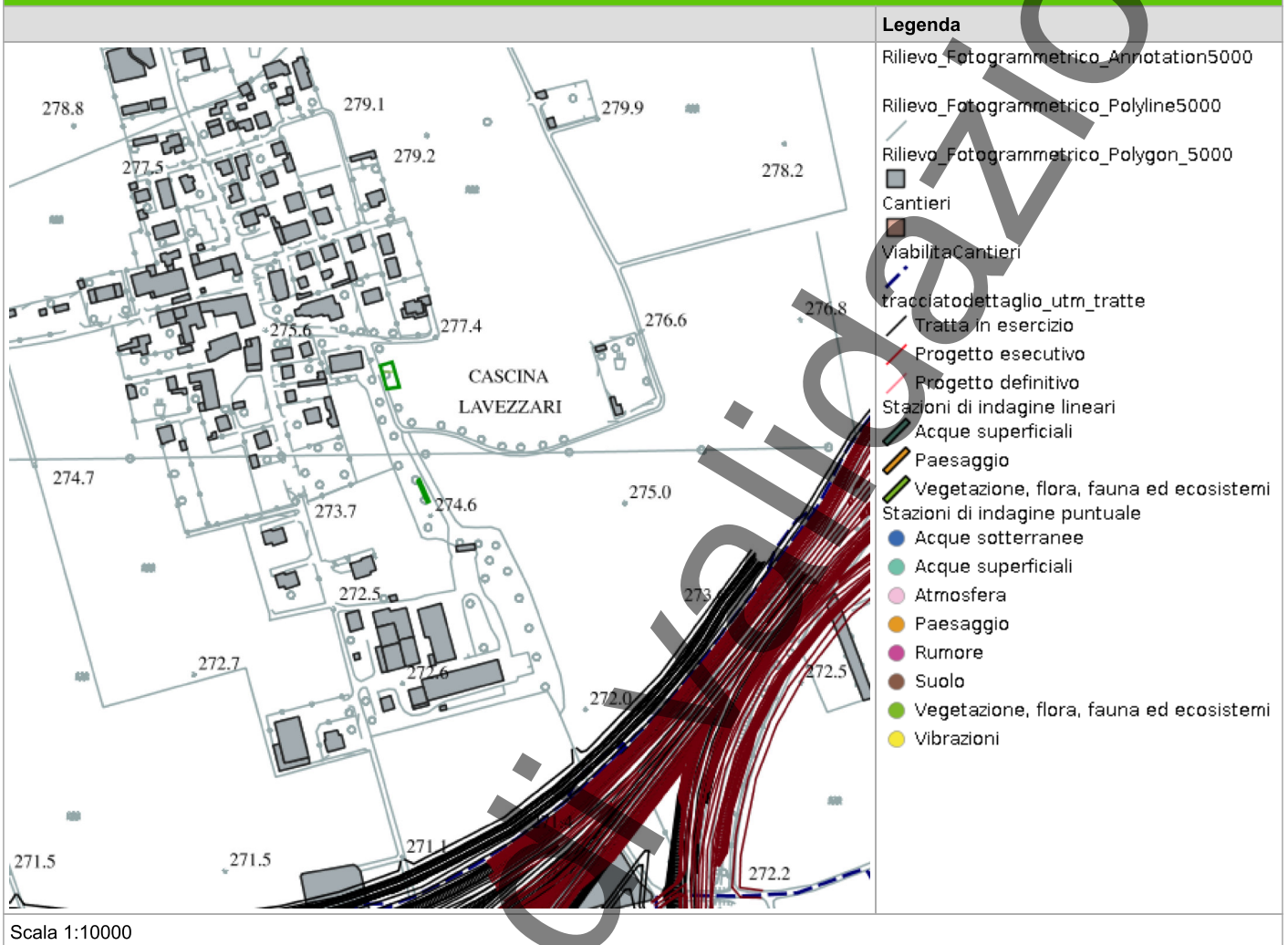
Area agricola con porzioni boscate compresa tra gli abitati di Copreno e Cermenate, nei pressi della SS 35. L'area è raggiungibile percorrendo via Seveso.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	10/04/2025 12:00
Data e ora fine	10/04/2025 12:30
Altitudine [m s.l.m.]	297
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 11 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area agricola con porzioni boscate compresa tra gli abitati di Copreno e Cermenate, nei pressi della SS 35. Presenza di superfici lineari boschive a robinia alternata a prato polifita
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lauraceae - Laurus - Laurus nobilis L. - Alloro	-
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis articulata -- Acetosella articolata	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Castanea - Castanea sativa Mill. - Castagno	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus monogyna Jacq. - Biancospino	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus ornus L. - Orniello	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Aquifoliaceae - Ilex - Ilex aquifolium L. - Agrifoglio	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Caprifoliaceae - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-
Poaceae - Poa - Poa pratensis L. - Erba fienarola	-

Specie	Valore
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore	-
Arecaceae - Trachycarpus - Trachycarpus fortunei [Hooker] Wendl - Palma di Fortune	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Liliaceae - Allium - Allium schoenoprasum -- Erba Cipollina	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	19	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.68
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.32

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-CE-03
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Cermenate	Provincia: Como
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+800
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6943

LON: 9.0994

H: 273 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1507772.541

Y: 5060115.768

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

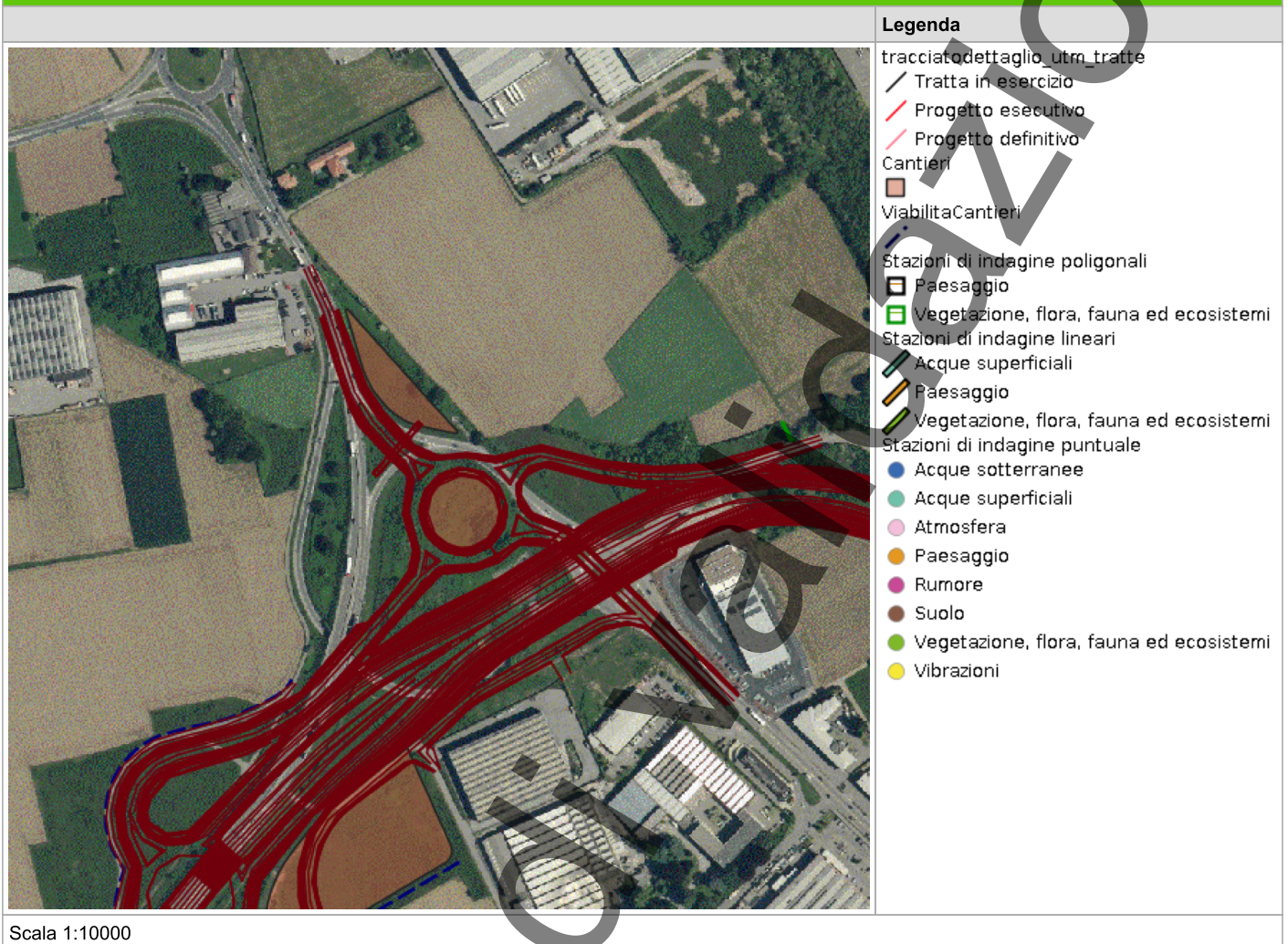
Elementi di progetto

Cantiere, Svincolo

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

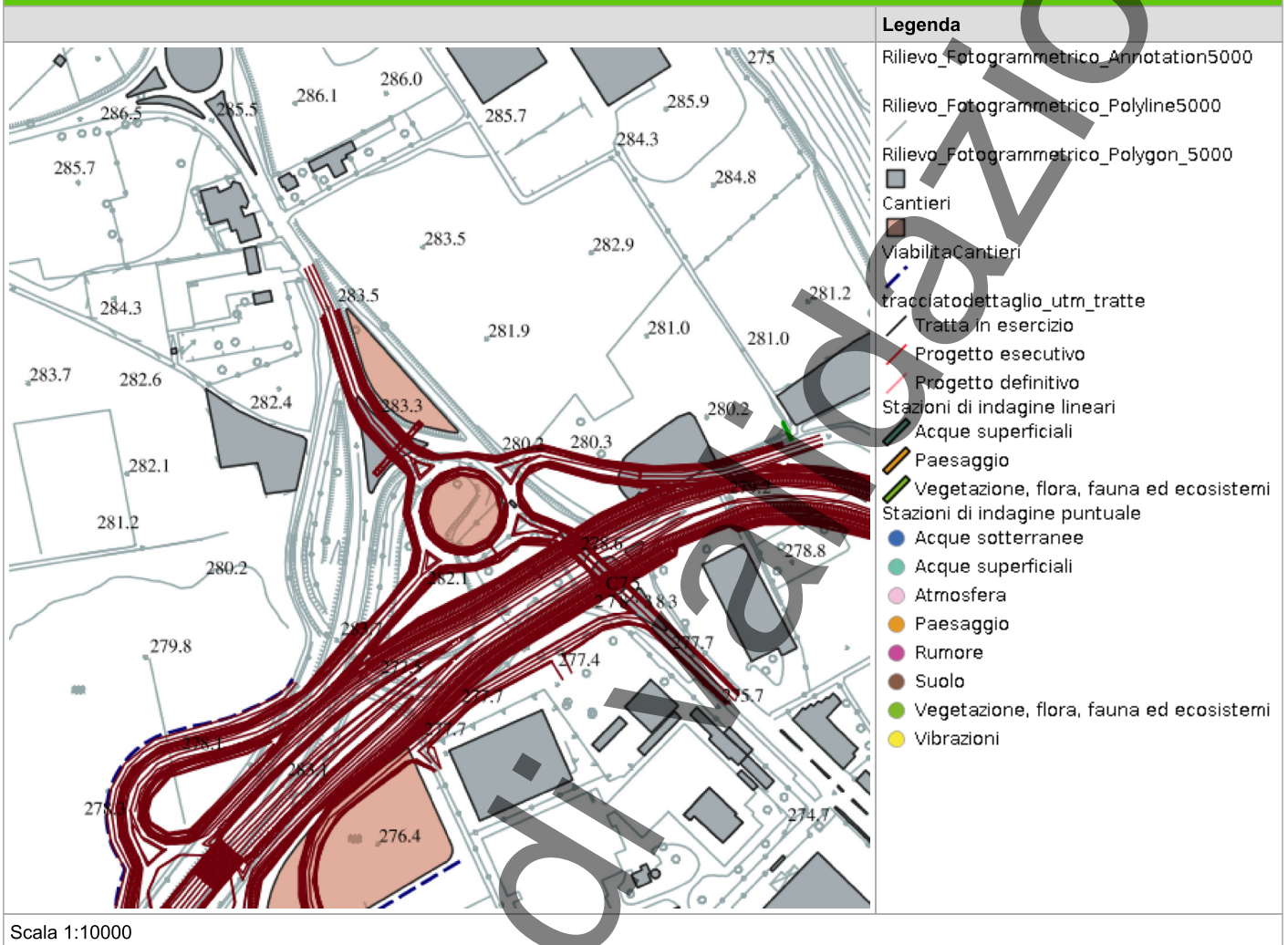
Area di verde di servizio in una zona agricola ai margini della zona commerciale/industriale di Copreno. L'area, localizzata in corrispondenza di una rotatoria, è raggiungibile percorrendo la Statale dei Giovi (SS 35)

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	10/04/2025 10:30
Data e ora fine	10/04/2025 11:30
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Betulaceae - Betula - Betula pubescens -- Betulla pelosa	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus lanuginosus -- Ranuncolo lanoso	-
Asteraceae - Erigeron - Erigeron annuus (L.) Desf. - Cespica annua	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex acetosa L. - Romice acetosa	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Fabaceae - Vicia - Vicia sativa L. - Veccia dolce	-
Rubiaceae - Galium - Galium album Miller - Caglio bianco	-
Valerianaceae - Valeriana - Valeriana locusta -- Songino	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Apiaceae - Anthriscus - Anthriscus caucalis -- Cerfoglio lappola	-

Specie	Valore
Polygonaceae - Rumex - Rumex hydrolapathum -- Romice tabacco di palude	-
Plantaginaceae - Plantago - Plantago argentea -- Piantaggine argentata	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	-
Onagraceae - Oenothera - Oenothera parviflora -- Enagra a fiore piccolo	-
Asteraceae - Solidago - Solidago gigantea Aiton - Verga d'oro maggiore	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot	-
Caprifoliaceae - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Rubiaceae - Galium - Galium verrucosum -- Caglio verrucoso	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica filiformis -- Veronica filiforme	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune	-
Poaceae - Holcus - Holcus lanatus L. - Bambagione pubescente	-
Caryophyllaceae - Silene - Silene noctiflora -- Silene fior di notte	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Geraniaceae - Geranium - Geranium rotundifolium -- Geranio malvaccino	-
Rosaceae - Prunus - Prunus japonica -- Ciliegio coreano	-
Salicaceae - Salix - Salix hastata -- Salice astato	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	32	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.59
N.specie sintantropiche	12		
N.specie infestanti	8	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.41

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

In corso di validazione

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-06
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 1+500
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.675 **LON:** 9.1024 **H:** 257 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1508006.256 **Y:** 5057973.545

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Parco regionale, Riserva naturale - SIC - ZPS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata all'interno del Parco Regionale delle Groane [_SIC_], ai margini della zona industriale di Lentate sul Seveso. L'area è raggiungibile percorrendo via Oberdan.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

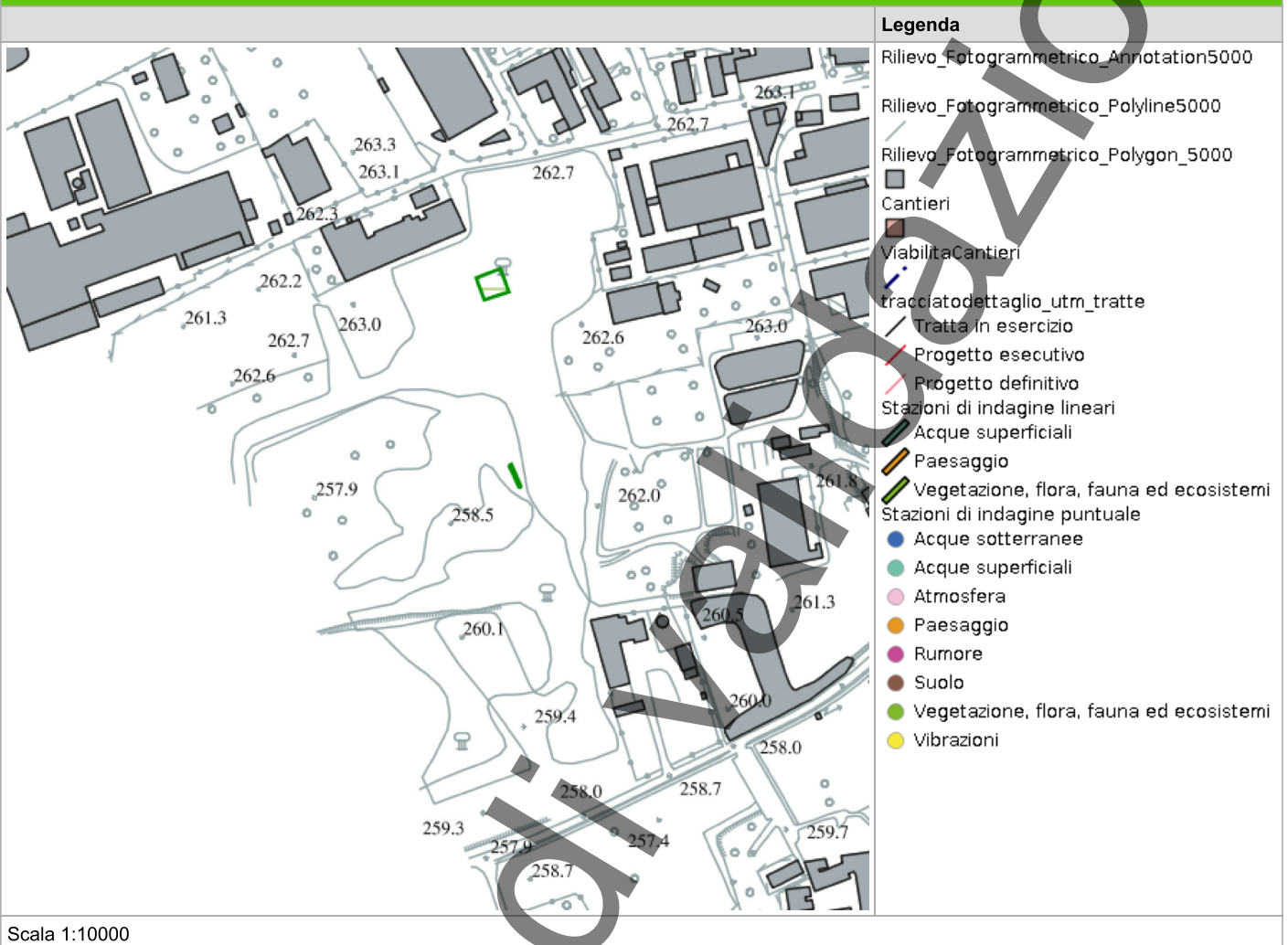


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitàCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	09/04/2025 10:00
Data e ora fine	09/04/2025 10:30
Altitudine [m s.l.m.]	257
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 15 C° Temperatura min: 11 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS - , Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area di bosco planiziale di latifoglie mesofile all'interno del lato nord del Parco delle Groane.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	-
Dryopteridaceae - Athyrium - Athyrium filix-foemina (L.) Roth - Felce femmina	-
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus minor Mill. - Olmo campestre	-
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Apiaceae - Centella - Centella asiatica -- Tigre del prato	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica hederifolia L. - Veronica con foglie d'edera	-
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani	-

Specie	Valore
Rosaceae - Prunus - Prunus padus L. - Pado	-
Brassicaceae - Alliaria - Alliaria petiolata -- Alliaria	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	16	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.75
N.specie sintantropiche	3		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.18

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-03
Tratta di appartenenza: Tratta B1 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 0+400
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6916

LON: 9.109

H: 279 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1508513.825

Y: 5059816.785

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Cantiere
Elementi di valore naturalista ambientale	PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto agricolo commerciale/industriale, fortemente antropizzato. Il sito è raggiungibile da via per Carimate.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

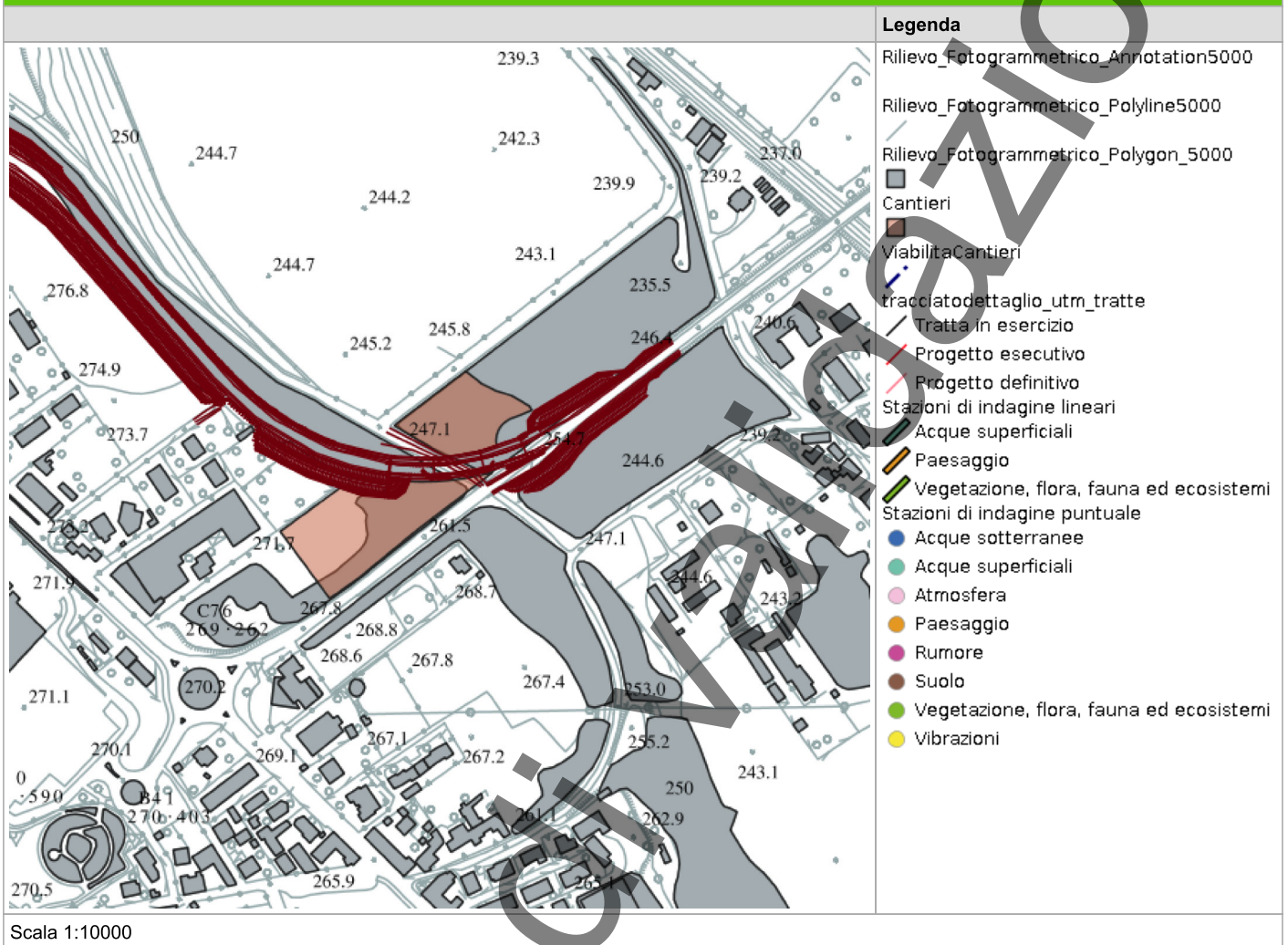


Legenda

- tracciato dettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- Viabilità Cantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	09/04/2025 13:00
Data e ora fine	09/04/2025 13:35
Altitudine [m s.l.m.]	279
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 16 C° Temperatura min: 11 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area boscata inserita in un contesto agricolo commerciale/industriale, fortemente antropizzato.
Note	

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Caprifoliaceae - Lonicera - Lonicera japonica Thunb. - Caprifoglio del Giappone	-
Tiliaceae - Tilia - Tilia cordata Miller. - Tiglio montano	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Ranunculaceae - Anemone - Anemone nemorosa L. - Anemone bianca	-
Sapindaceae - Acer - Acer saccharum -- Acero zuccherino	-
Cannabaceae - Humulus - Humulus lupulus L. - Luppolo	-
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Dryopteridaceae - Dryopteris - Dryopteris filix-mas (L.) Schott - Felce maschio	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Apiaceae - Anthriscus - Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. - Cerfoglio selvatico	-

Specie	Valore
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%	C	In fase di colonizzazione
3	25-50%		
4	50-75%		
5	75-100%	D	Dominanti

INDICI

N.specie censite	18	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.67
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	6	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.5

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-LE-09
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Lentate sul Seveso	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 2+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6734

LON: 9.1219

H: 250 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1509526.253

Y: 5057788.133

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalista ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

L'area vasta di indagine appare come un mosaico di particelle inserite in un contesto agrario con coltivazioni a mais e grano, con presenza di tessuto residenziale sparso con orti e giardini L'area è raggiungibile da via della Repubblica

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

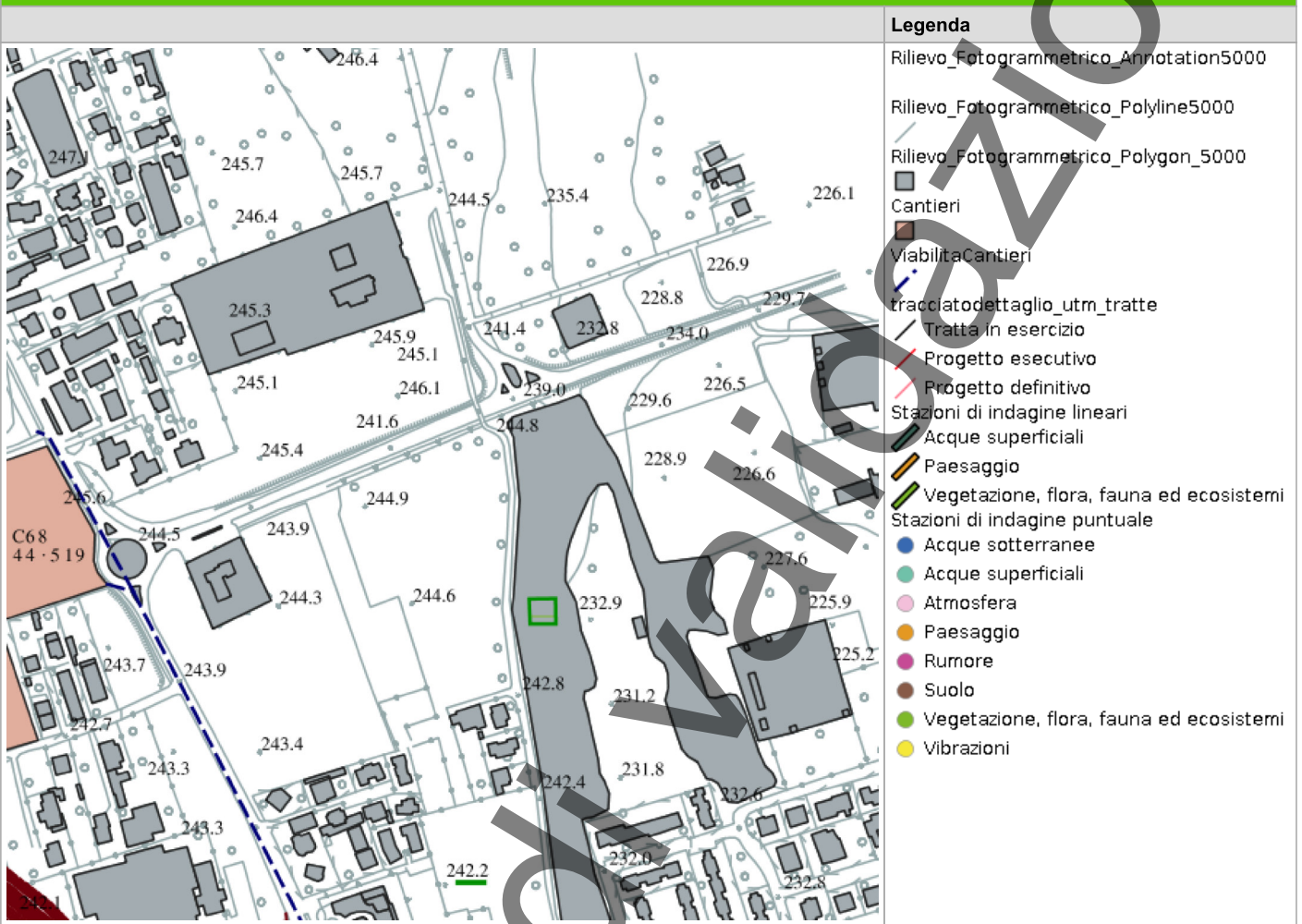


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Legenda	
	Rilievo_Fotogrammetrico_Annotation5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polyline5000
	Rilievo_Fotogrammetrico_Polygon_5000
	Cantieri
	ViabilitaCantieri
	tracciatodettaglio_utm_tratte
	Tratta in esercizio
	Progetto esecutivo
	Progetto definitivo
	Stazioni di indagine lineari
	Acque superficiali
	Paesaggio
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Stazioni di indagine puntuale
	Acque sotterranee
	Acque superficiali
	Atmosfera
	Paesaggio
	Rumore
	Suolo
	Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
	Vibrazioni

Scala 1:10000

In corso

SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	09/04/2025 10:00
Data e ora fine	09/04/2025 10:30
Altitudine [m s.l.m.]	250
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 16 C° Temperatura min: 10 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	L'area vasta di indagine appare come un mosaico di particelle inserite in un contesto agrario con coltivazioni a mais e grano, con presenza di tessuto residenziale sparso con orti e giardini.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Celastraceae - Euonymus - Euonymus europaeus L. - Berretta da prete	-
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune	-
Apocinaceae - Vinca - Vinca minor L. - Pervinca minore	-
Polygonaceae - Rumex - Rumex patientia -- Romice	-
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	-
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Plantaginaceae - Veronica - Veronica persica Poir. - Veronica comune	-
Rosaceae - Crataegus - Crataegus laevigata -- Biancospino selvatico	-
Asteraceae - Artemisia - Artemisia vulgaris L. - Artemisia comune	-
Brassicaceae - Capsella - Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. - Borsapastore comune	-
Caprifoliaceae - Sambucus - Sambucus nigra L. - Sambuco	-

Specie	Valore
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Apiaceae - Chaerophyllum aureum - Chaerophyllum aureum -- Cerfoglio bastardo	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus macrophyllus -- Ranuncolo a foglie grandi	-
Fabaceae - Trifolium - Trifolium repens L. - Trifoglio bianco	-
Aceraceae - Acer - Acer pseudoplatanus L. - Acero montano	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	21	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.58
N.specie sintantropiche	7		
N.specie infestanti	4	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.47

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BA-02
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Barlassina	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 3+900
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi floristica	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6636

LON: 9.1325

H: 226 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1510352.026

Y: 5056710.976

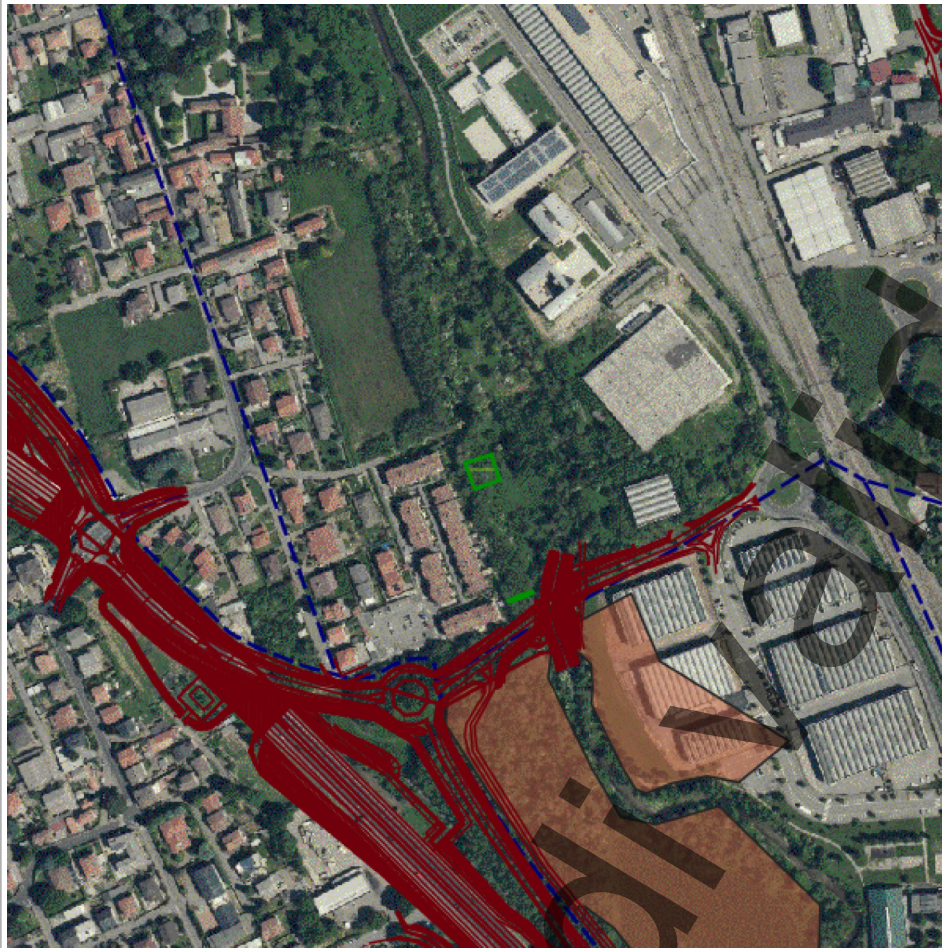
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto fortemente urbanizzato tra gli abitati di Barlassina, Camnago e Meda. Il sito è raggiungibile percorrendo via dei Prati.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

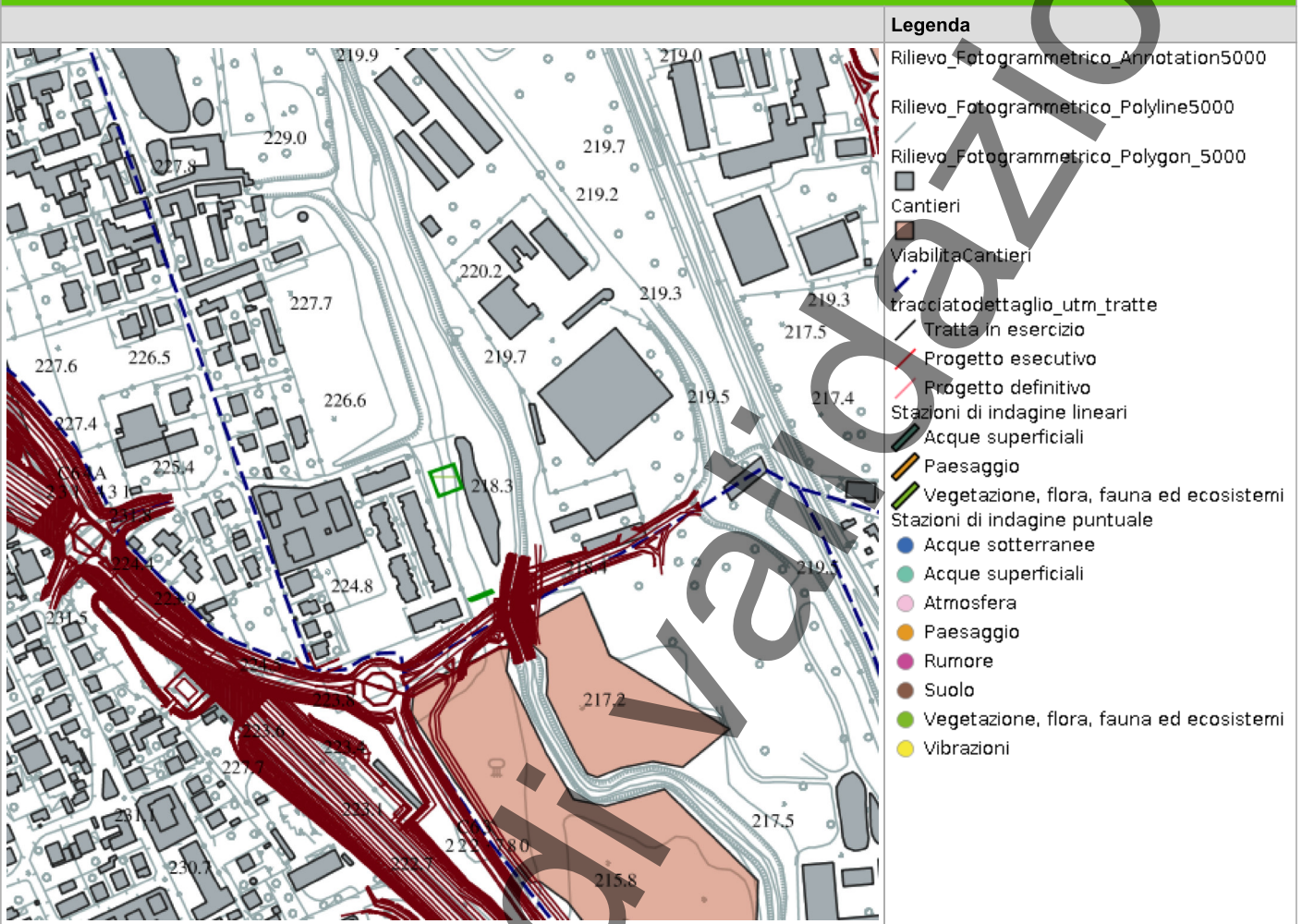


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

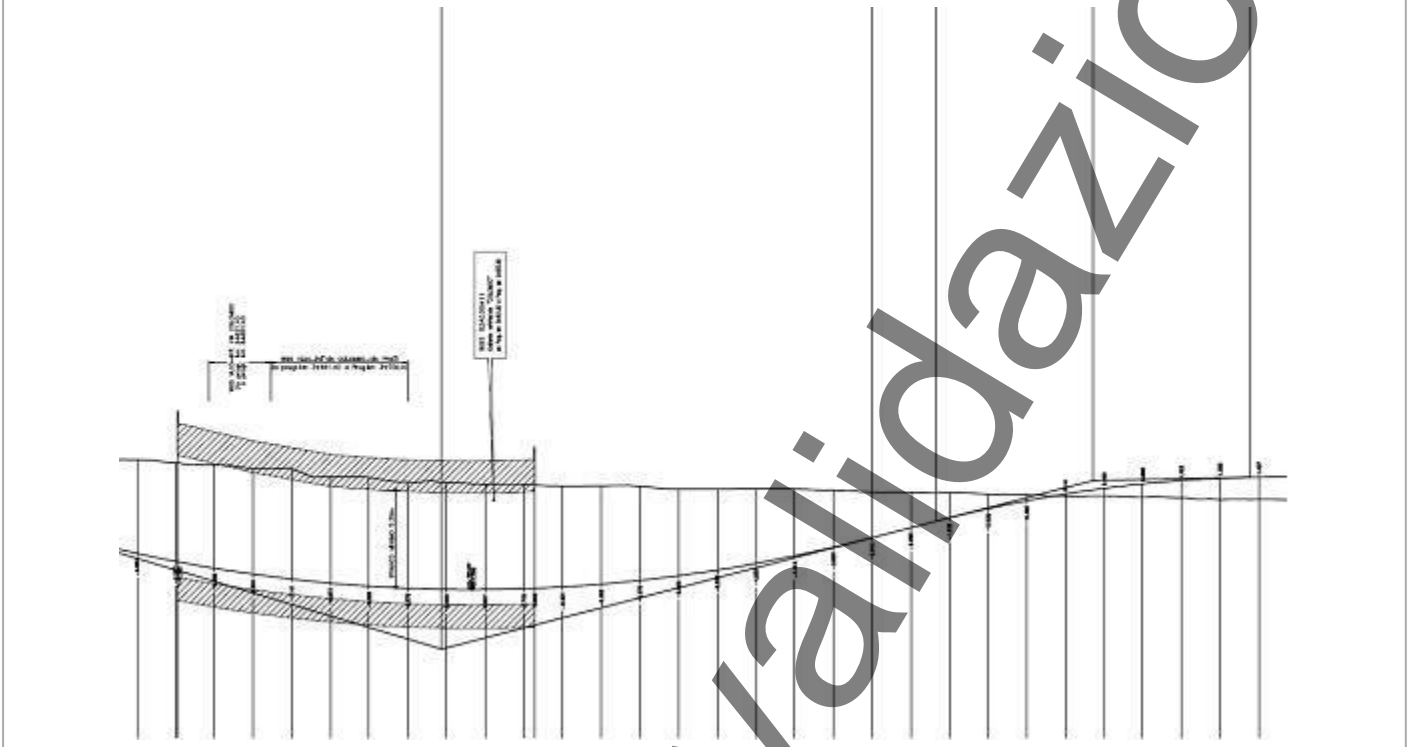
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

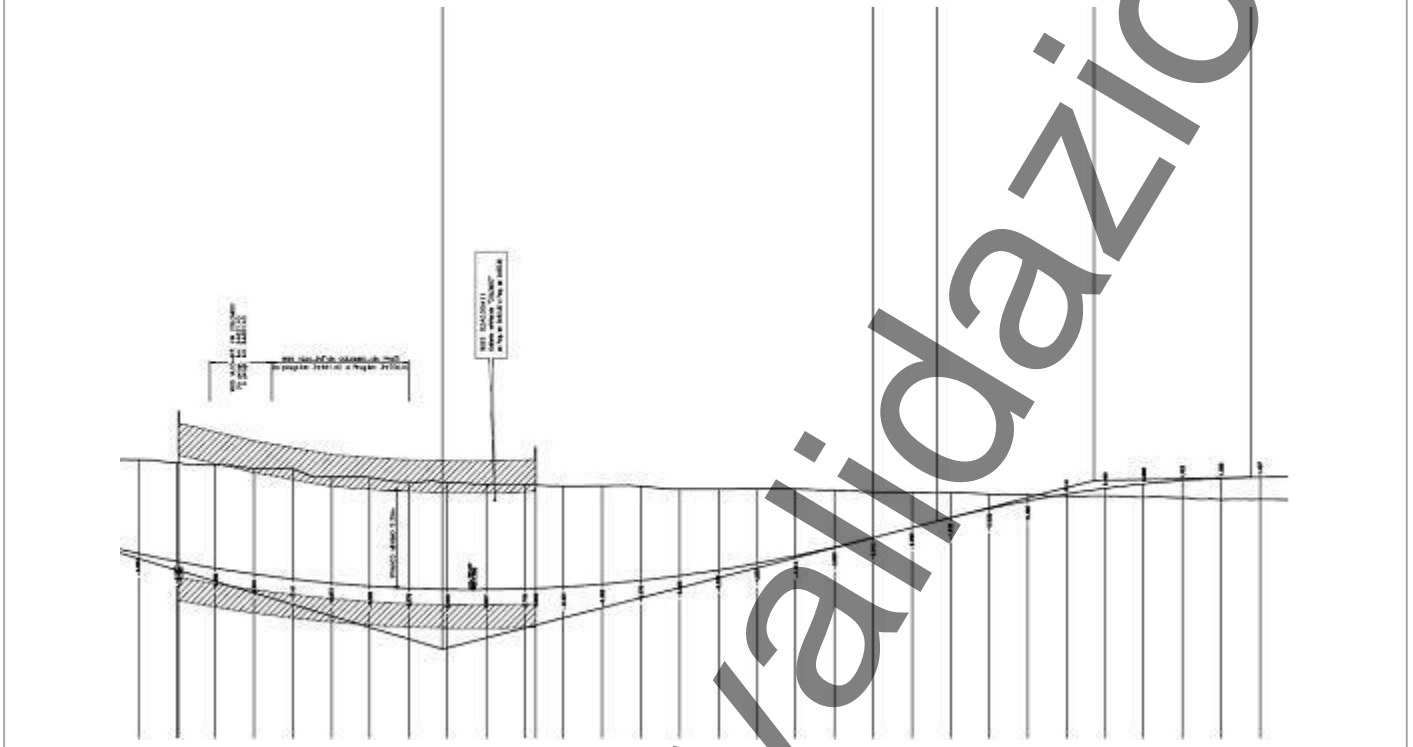


In corso

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
C	Corso d'opera	1	

DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

Data e ora inizio	02/04/2025 10:00
Data e ora fine	02/04/2025 10:30
Altitudine [m s.l.m.]	204
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Leggermente nuvoloso; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Ambiente boschivo e con formazioni arbustive ed erbacee in gran parte infestanti ed alloctone, lungo la sponda del Seveso.
Note	-

ELENCO SPECIE RILEVATE

Specie	Valore
Platanaceae - Platanus - Platanus hispanica Mill. ex Münchh. - Platano	-
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus ficaria L. - Ranuncolo favagello	-
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea	-
Celastraceae - Euonymus - Euonymus europaeus L. - Berretta da prete	-
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica	-
Brassicaceae - Alliaria - Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande - Alliaria	-
Brassicaceae - Cardamine - Cardamine bulbifera (L.) Crantz - Dentaria minore	-
Apiaceae - Centella - Centella asiatica -- Tigre del prato	-
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	-
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune	-
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale	-
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera	-
Rosaceae - Prunus - Prunus armeniaca -- Albicocco	-
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	-

Specie	Valore
Rosaceae - Rosa - Rosa multiflora Thunb. - Rosa multiflora	-
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	-
Lamiaceae - Salvia - Salvia sclarea -- Salvia moscatella	-
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	-
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia	-
Boraginaceae - Symphytum - Symphytum tuberosum L. - Consolida femmina	-
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	-
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune	-

RAR	Specie rara inserita nelle liste rosse nazionali e/o regionali
SIN	Specie sinantropica

Da indicare solo in caso di specie infestante secondo il seguente schema:			
+	<1%	P	Presenti ma contrastante
1	0-10%		
2	10-25%		
3	25-50%	C	In fase di colonizzazione
4	50-75%	D	Dominanti
5	75-100%		

INDICI

N.specie censite	22	Indice di naturalità (specie sinantropiche/totale specie censite)	0.65
N.specie sintantropiche	6		
N.specie infestanti	5	Indice relativo alla percentuale delle specie ritenute infestanti (specie infestanti/specie totali censite)	0.42

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE



RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-AR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Arcore	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 200 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 13+700
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6427

LON: 9.3281

H: 221 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1525599.789

Y: 5054431.939

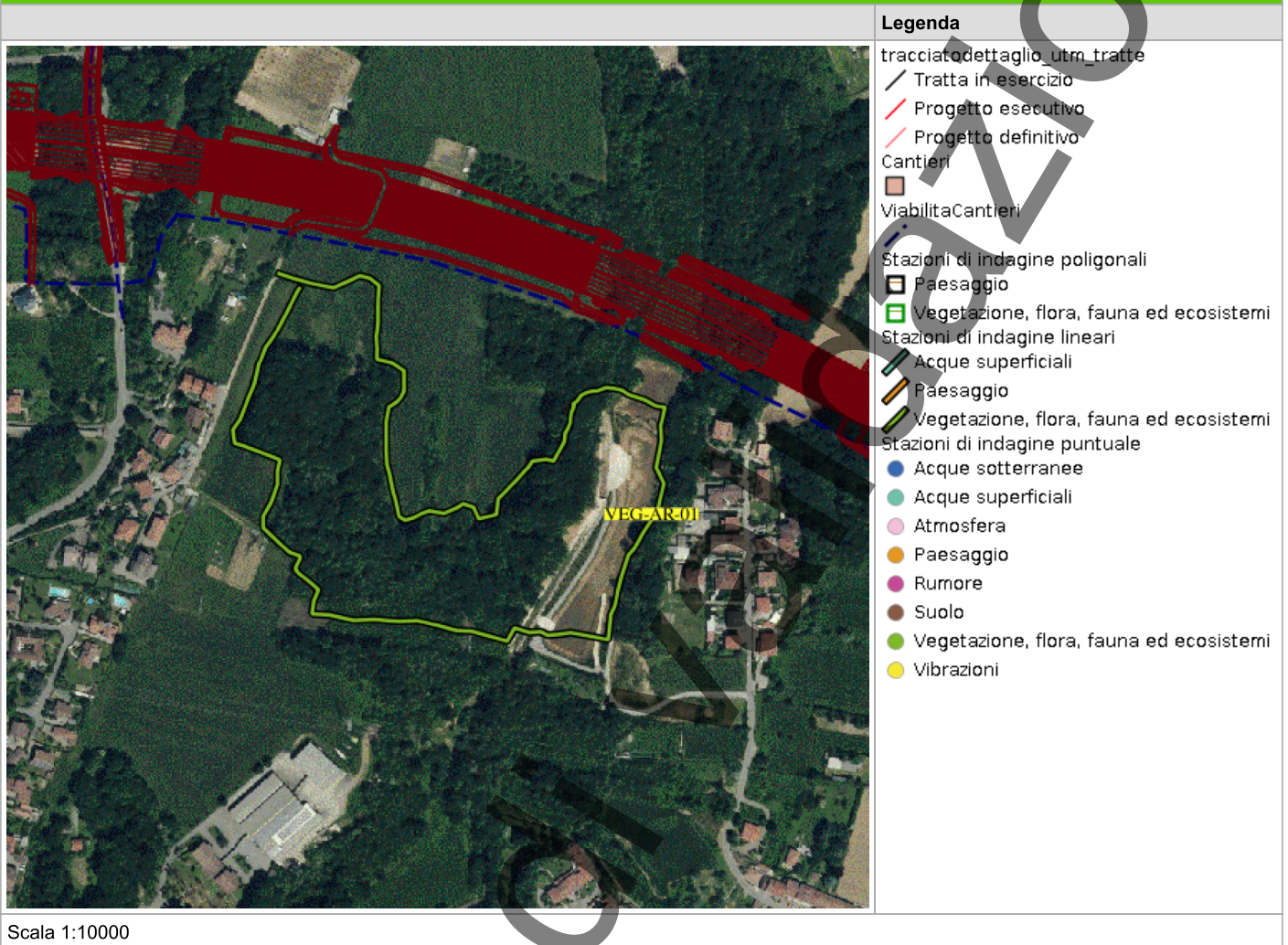
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

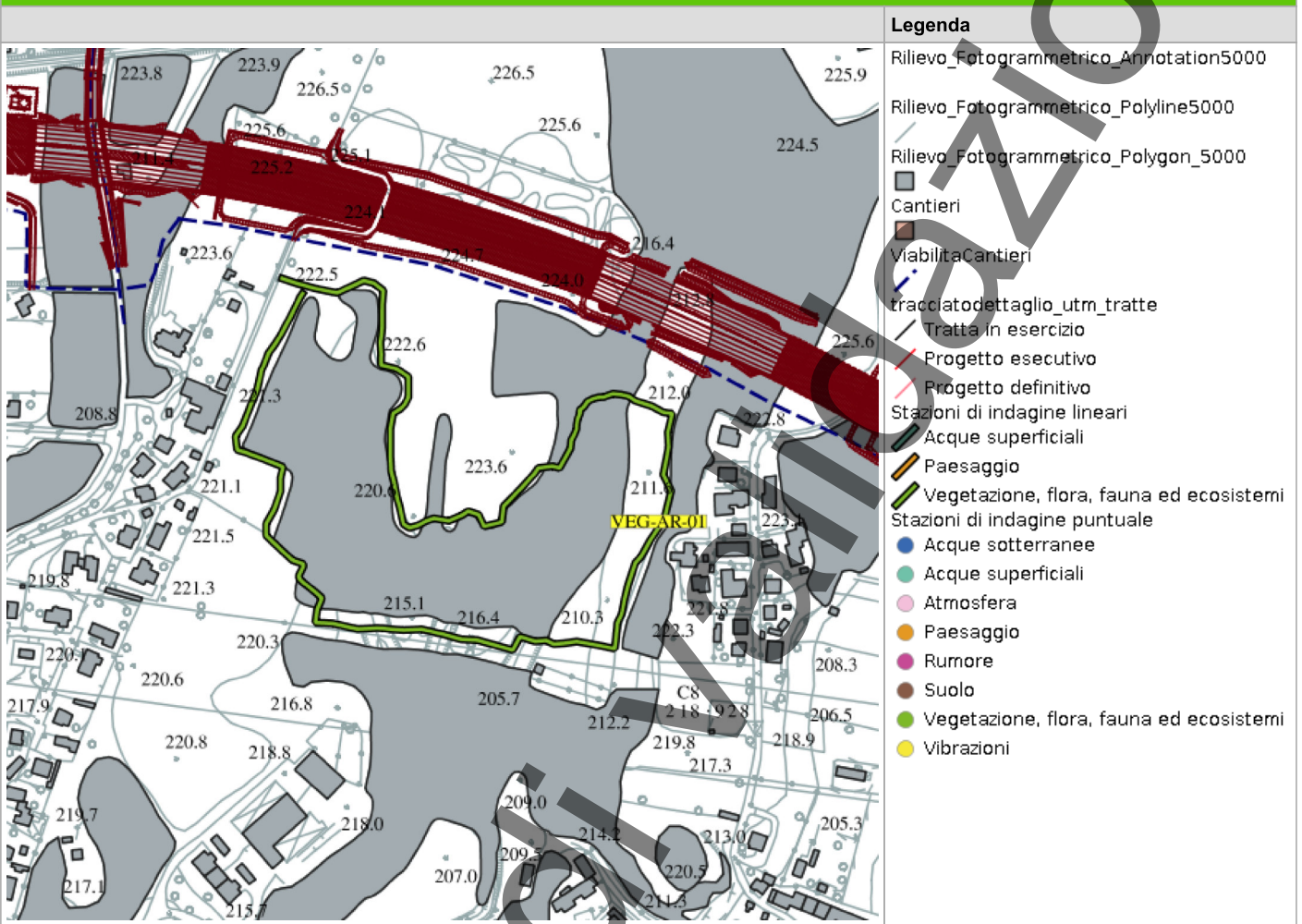
Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati [_mais, grano_], all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a N dalla ferrovia, a E da una zona industriale e a S dall'abitato di Arcore. L'area è raggiungibile percorrendo via Laghettone, traversa via Pier Giovanni Varisco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



Scala 1:10000

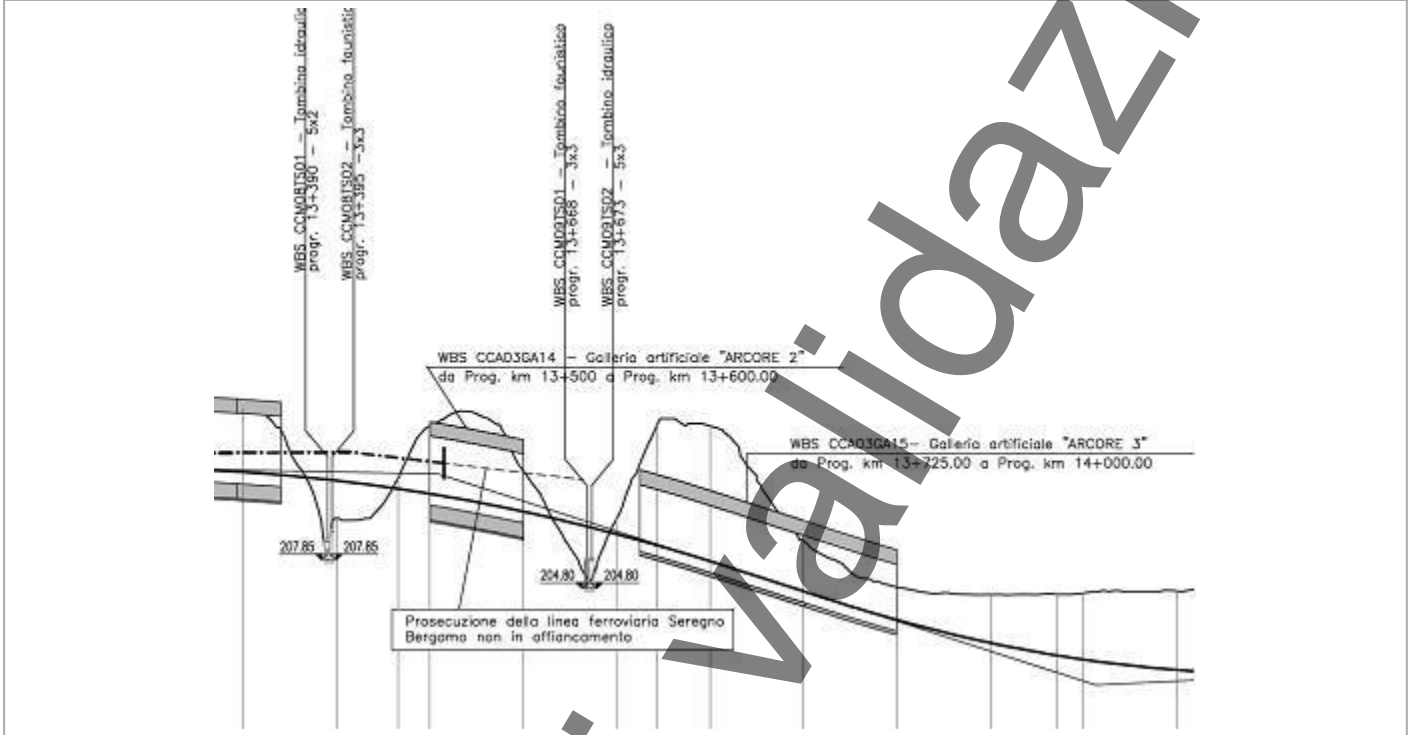
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	24/04/2025 09:00
Data e ora fine	24/04/2025 09:45
Altitudine [m s.l.m.]	221
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 20 C° Temperatura min: 14 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati (mais e grano) all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a Nord dalla ferrovia, a Est da una zona industriale e a Sud dall'abitato di Arcore.
Note	-

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale			
Esposizione	-	Inclinazione	0
Superficie rilevata	0	Clasti	%
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITÀ VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	80
	Altezza media degli alberi [m]	20
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	40
	Altezza media arbusti [m]	2
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	20

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera			2
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica			1
Rosaceae - Geum - Geum urbanum L. - Cariofillata			1
Poaceae - Poa - Poa pratensis L. - Erba fienarola			2
Rubiaceae - Galium - Galium aparine L. - Attaccamani			1
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune		3	
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	3	1	
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	2		
Salicaceae - Populus - Populus alba L. - Pioppo bianco	1	1	
Rosaceae - Prunus - Prunus laurocerasus L. - Lauroceraso		1	
Apiaceae - Centella - Centella asiatica -- Tigre del prato			1
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	3		
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	2		
Ranunculaceae - Anemone - Anemone nemorosa L. - Anemone bianca			+
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese		2	
Celastraceae - Euonymus - Euonymus europaeus L. - Berretta da prete		1	
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina			1
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta			2
Asparagaceae - Polygonatum - Polygonatum multiflorum (L.) All. - Sigillo di Salomone maggiore			+

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-AR-01
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Arcore	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 200 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 13+700
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6427

LON: 9.3281

H: 221 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1525599.789

Y: 5054431.939

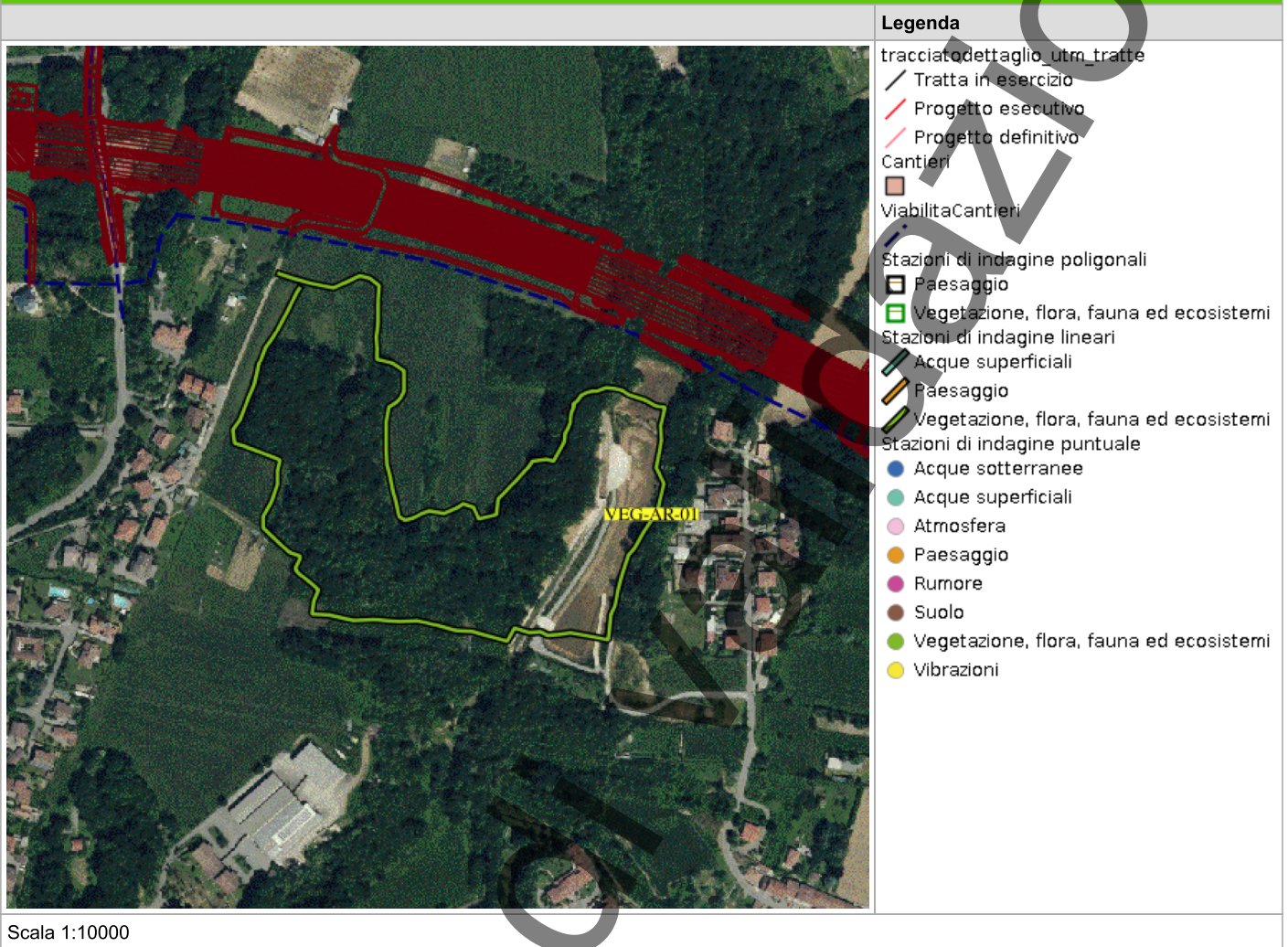
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale, PLIS

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

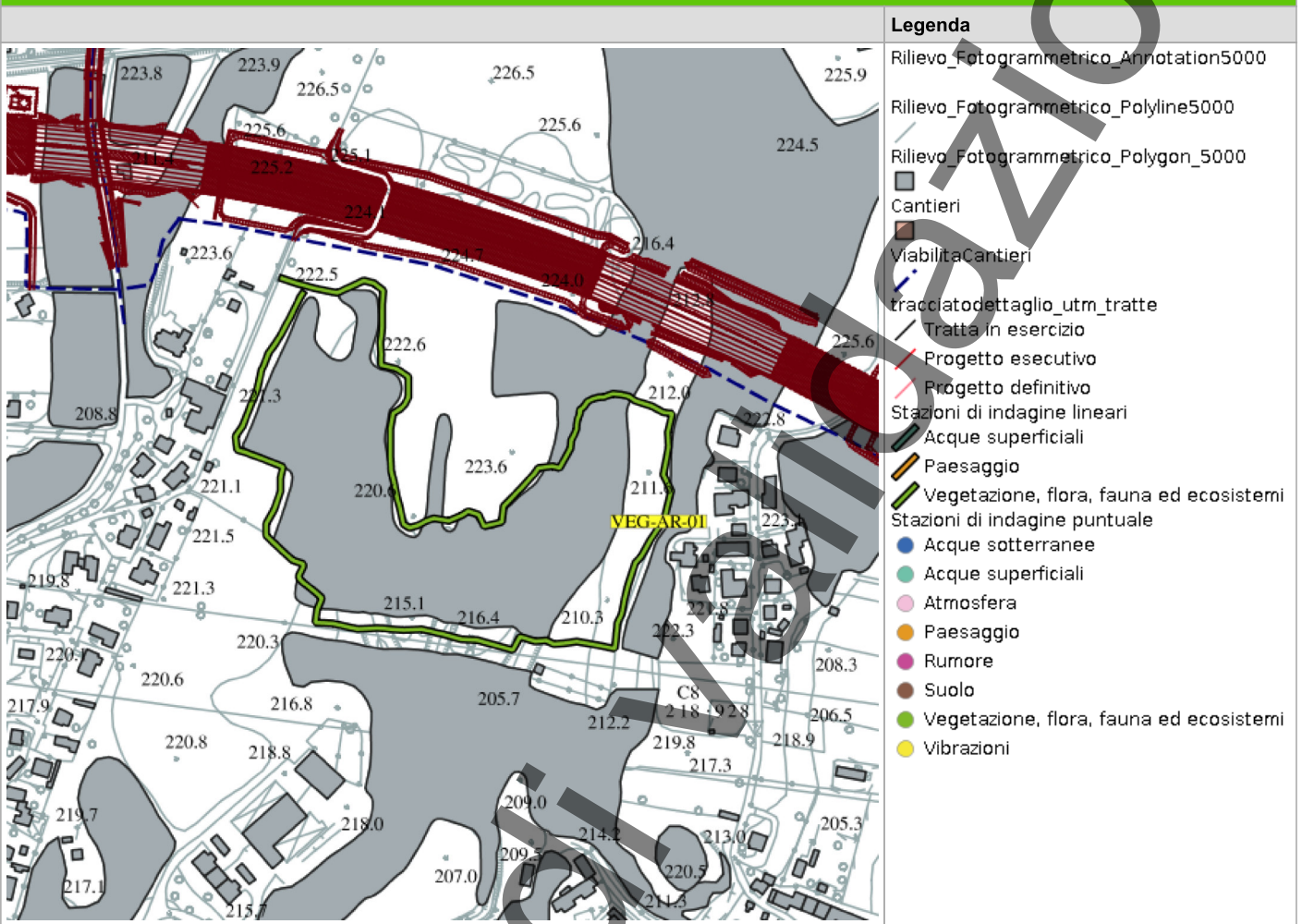
Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati [_mais, grano_], all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a N dalla ferrovia, a E da una zona industriale e a S dall'abitato di Arcore. L'area è raggiungibile percorrendo via Laghettone, traversa via Pier Giovanni Varisco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

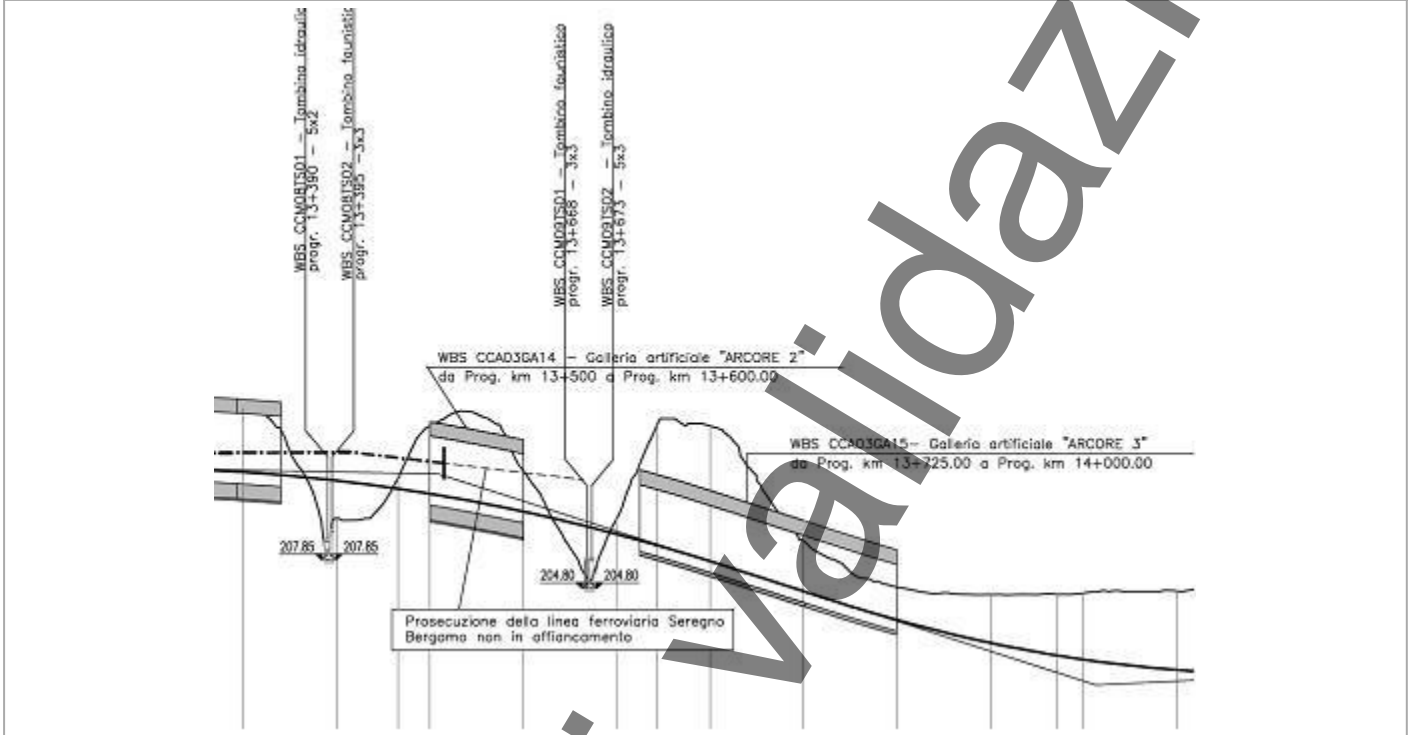
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	12/09/2025 15:00
Data e ora fine	12/09/2025 15:30
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Parzialmente nuvoloso; Temperatura max: 22 C° Temperatura min: 16 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area prevalentemente boscata, comprendente alcuni terreni coltivati (mais e grano) all'interno del PLIS Parco del Molgora; l'area di monitoraggio è delimitata a Nord dalla ferrovia, a Est da una zona industriale e a Sud dall'abitato di Arcore.
Note	

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale			
Esposizione	-	Inclinazione	0
Superficie rilevata	0	Clasti	%
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITÀ VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	15
	Altezza media degli alberi [m]	10
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	30
	Altezza media arbusti [m]	2
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	70

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Lamiaceae - Ajuga - Ajuga reptans -- Bugola			1
Rosaceae - Prunus - Prunus avium L. - Ciliegio	+		
Poaceae - Holcus - Holcus lanatus -- Erba bambagiona			2
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune		3	
Fagaceae - Quercus - Quercus rubra L. - Quercia rossa	1		
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	2	2	
Rubiaceae - Galium - Galium album Miller - Caglio bianco			+
Salicaceae - Populus - Populus tremula -- Pioppo tremulo	1		
Poaceae - Paspalum - Paspalum dilatatum -- Paspalo dilatato			4
Rubiaceae - Galium - Galium sylvaticum -- Caglio dei boschi			+
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	1		
Rosaceae - Prunus - Prunus serotina Ehrh. - Ciliegio tardivo	1		
Fabaceae - Trifolium - Trifolium pratense L. - Trifoglio pratense			1
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus acris L. - Ranuncolo comune			2
Asteraceae - Xanthium - Xanthium italicum Moretti - Nappola italiana			+
Rosaceae - Potentilla - Potentilla erecta -- Cinquefoglia tormentilla			4
Salicaceae - Populus - Populus tremuloides -- Pioppo tremulo americano		2	
Asteraceae - Solidago - Solidago canadensis L. - Verga d'oro del Canada			1
Lamiaceae - Galeopsis - Galeopsis pubescens Besser - Canapetta pubescente			+
Plantaginaceae - Plantago - Plantago lanceolata -- Piantaggine lanceolata			1

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Asteraceae - Centaurea - Centaurea nigrescens Willd. - Fiordaliso nerastro			2
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune			4
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus flammula -- Ranuncolo delle passere			1
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro			4
Asteraceae - Scorzoneroidei - Scorzoneroidei autumnalis -- Dente di leone ramoso			2

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BA-02
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Barlassina	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 3+900
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6636 **LON:** 9.1325 **H:** 226 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1510352.026 **Y:** 5056710.976

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto fortemente urbanizzato tra gli abitati di Barlassina, Camnago e Meda. Il sito è raggiungibile percorrendo via dei Prati.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

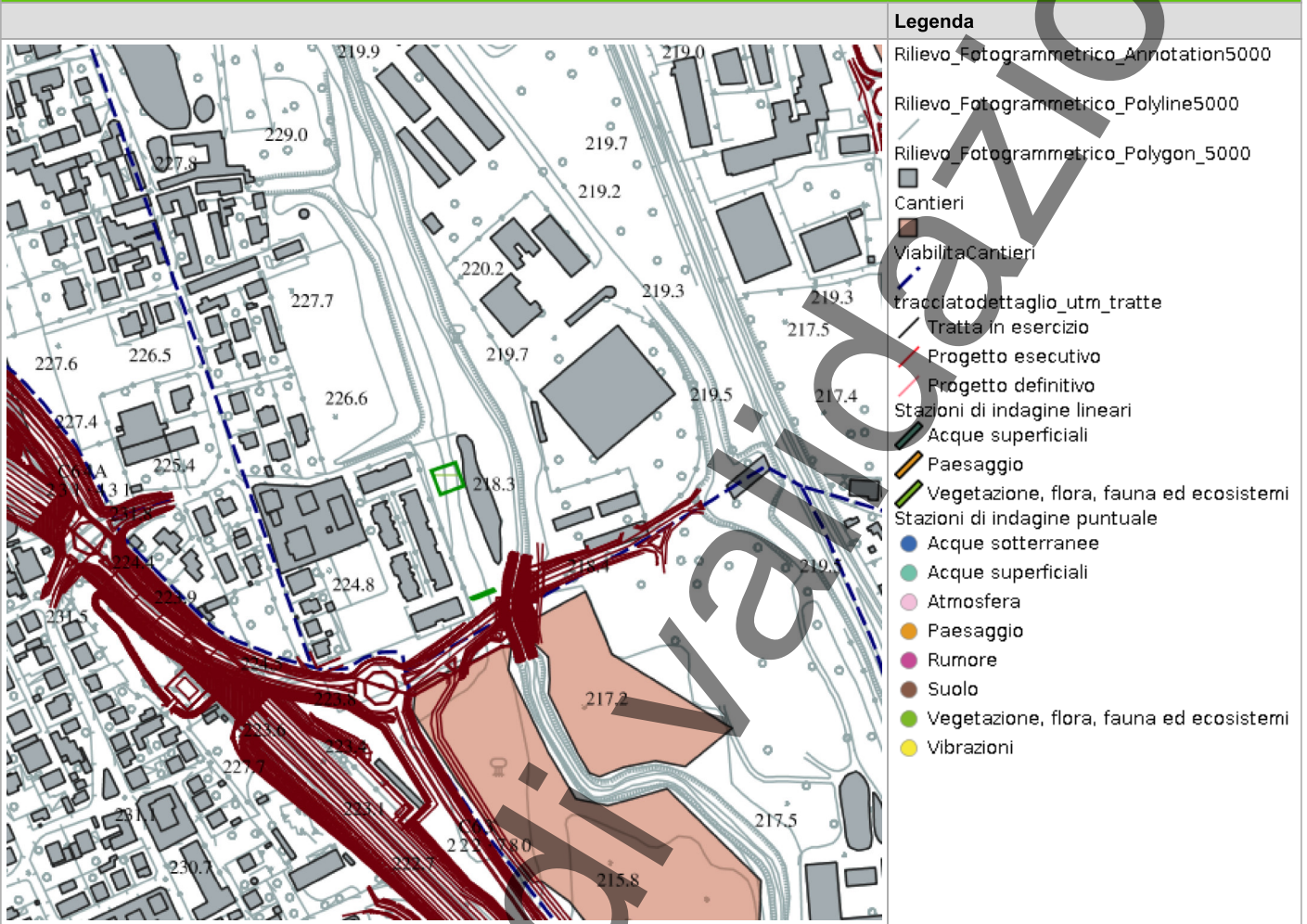


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

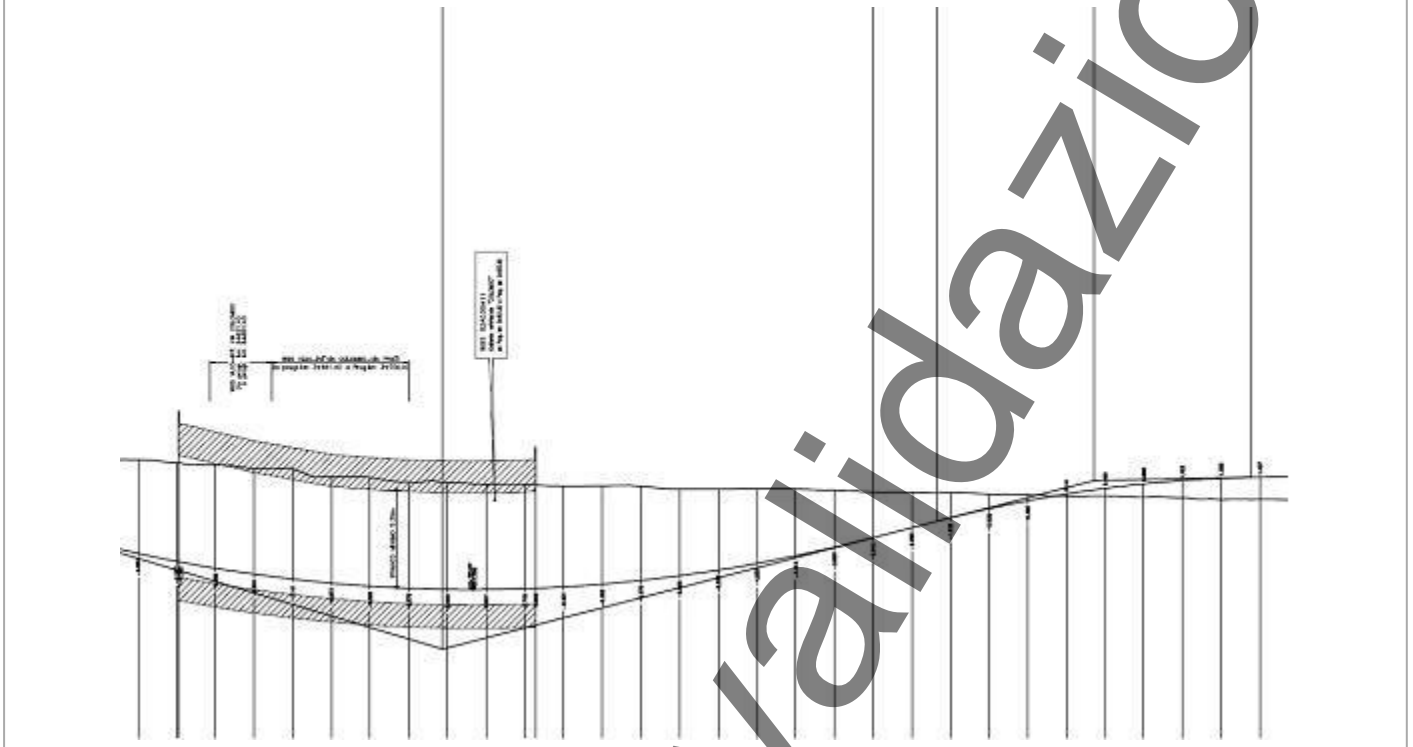
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

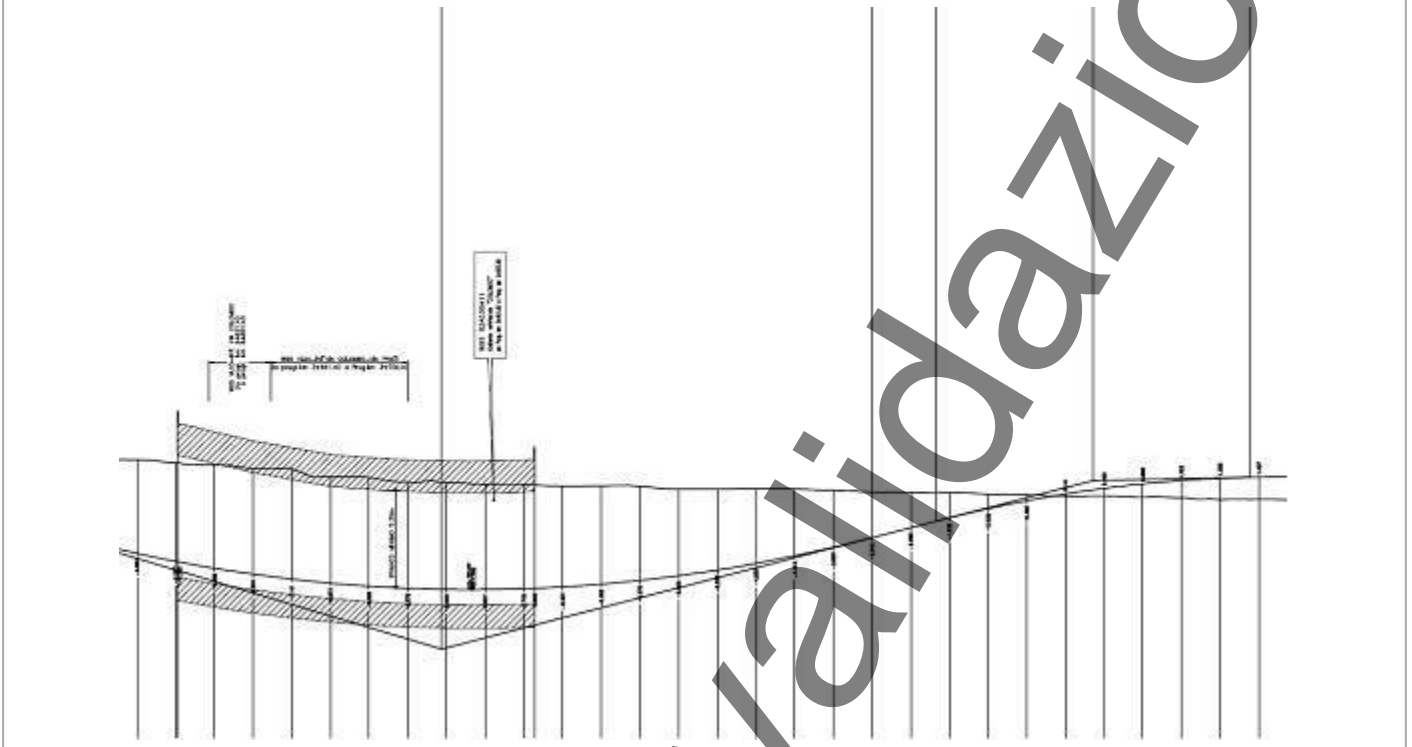


In corso

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	02/04/2025 10:00
Data e ora fine	02/04/2025 10:45
Altitudine [m s.l.m.]	204
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Leggermente nuvoloso; Temperatura max: 17 C° Temperatura min: 12 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Ambiente boschivo e con formazioni arbustive ed erbacee in gran parte infestanti ed alloctone, lungo la sponda del Seveso.
Note	-

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale			
Esposizione	-	Inclinazione	0
Superficie rilevata	0	Clasti	%
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITA VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	40
	Altezza media degli alberi [m]	4
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	20
	Altezza media arbusti [m]	2
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	40

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera		2	
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica			2
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale			2
Rosaceae - Prunus - Prunus armeniaca -- Albicocco	+		
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	1		
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	+		
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	1		
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	+		
Lamiaceae - Salvia - Salvia sclarea -- Salvia moscatella			+
Rosaceae - Rubus - Rubus ulmifolius Schott. - Rovo comune		2	
Rosaceae - Rosa - Rosa multiflora Thunb. - Rosa multiflora		+	
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia			2
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea			1
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese		+	
Celastraceae - Euonymus - Euonymus europaeus L. - Berretta da prete		+	
Boraginaceae - Symphytum - Symphytum tuberosum L. - Consolida femmina			1
Platanaceae - Platanus - Platanus hispanica Mill. ex Münchh. - Platano	+		
Ranunculaceae - Ranunculus - Ranunculus ficaria L. - Ranuncolo favagello			2
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune			2
Brassicaceae - Cardamine - Cardamine bulbifera (L.) Crantz - Dentaria minore			1

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Brassicacee - Alliaria - Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande - Alliaria			1

NOTA 2	
r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE
Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BA-02
Tratta di appartenenza: Tratta B2 e viabilità connessa	
Comune: Barlassina	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 0 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 3+900
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6636 **LON:** 9.1325 **H:** 226 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1510352.026 **Y:** 5056710.976

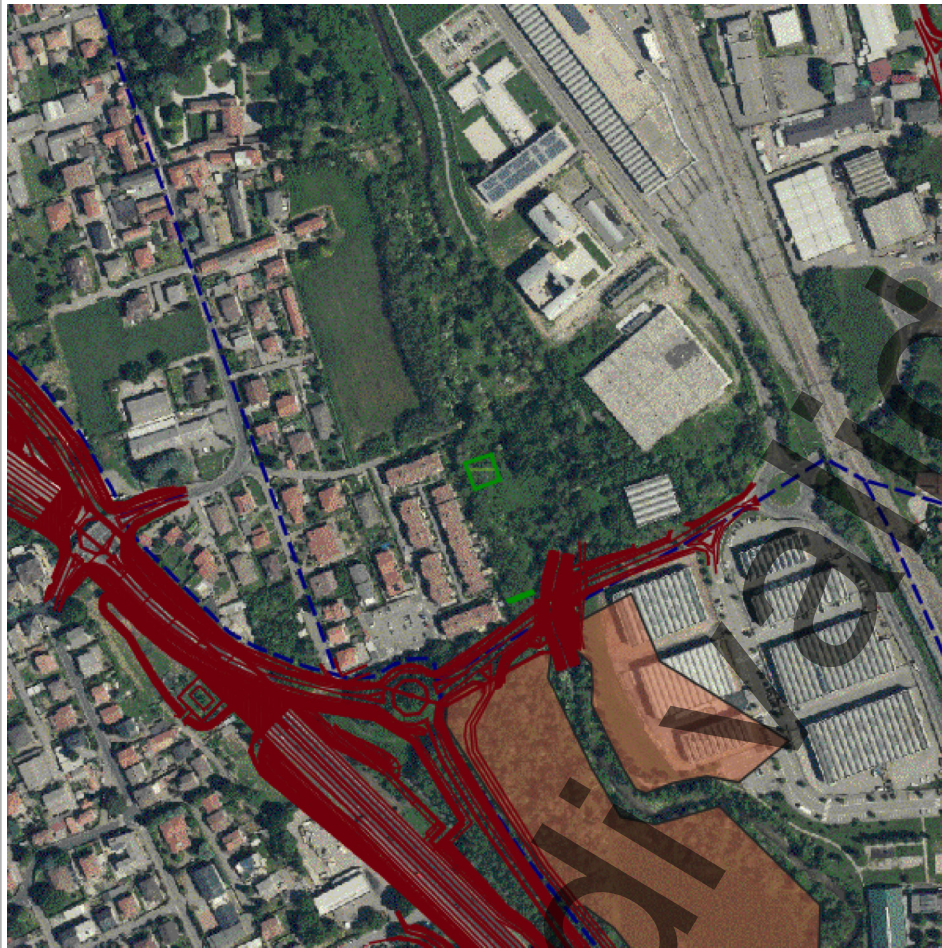
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Trincea
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area boscata inserita in un contesto fortemente urbanizzato tra gli abitati di Barlassina, Camnago e Meda. Il sito è raggiungibile percorrendo via dei Prati.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

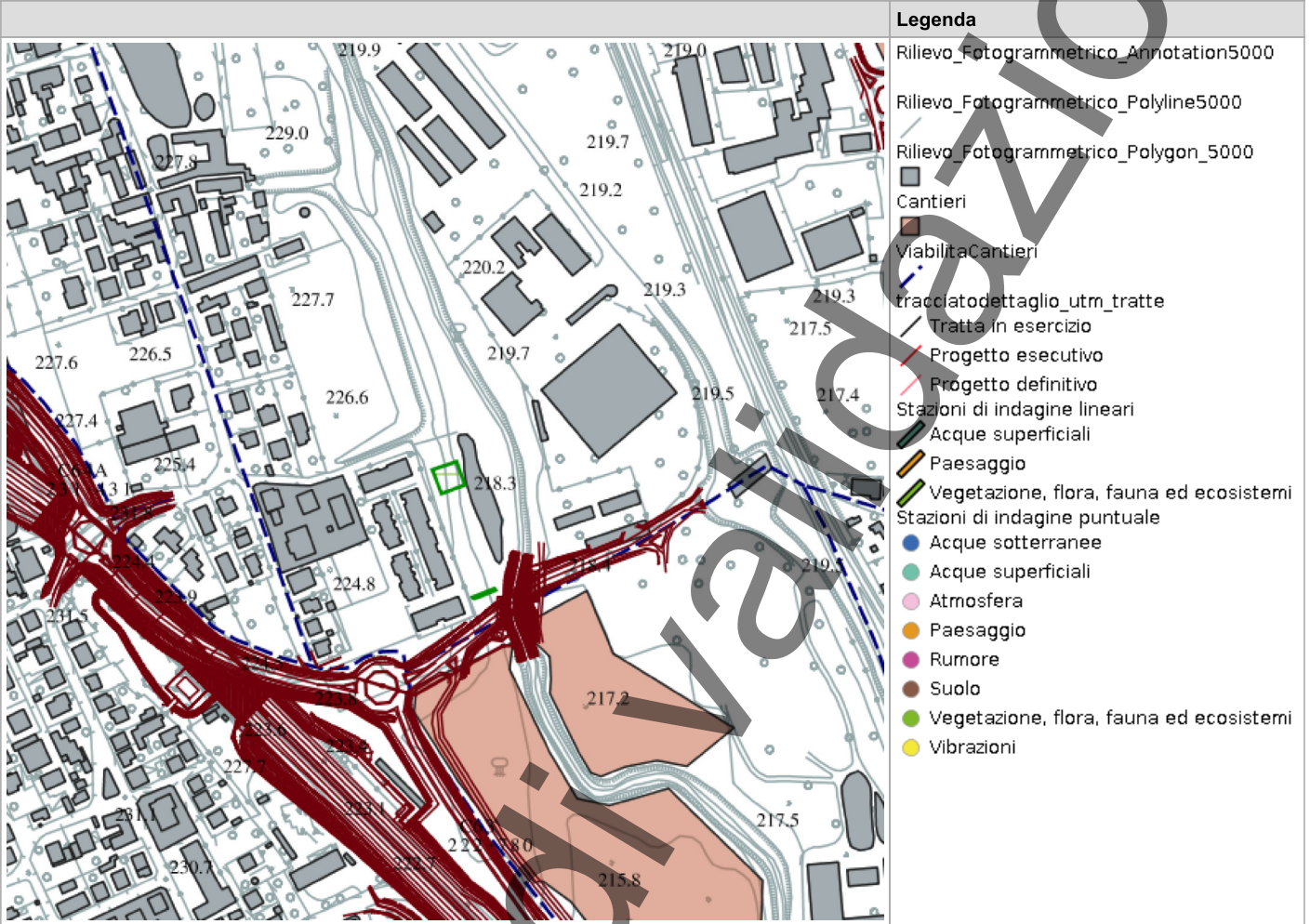


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



Scala 1:10000

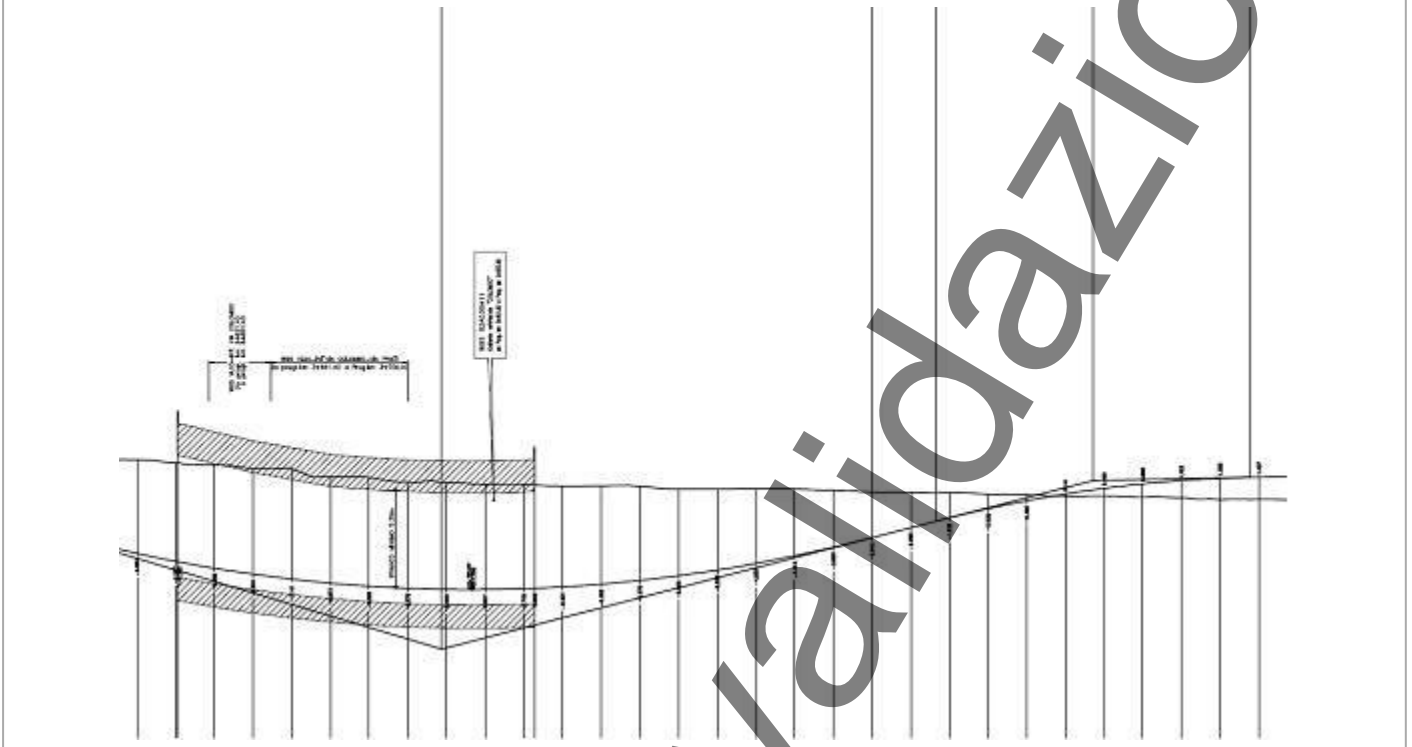
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

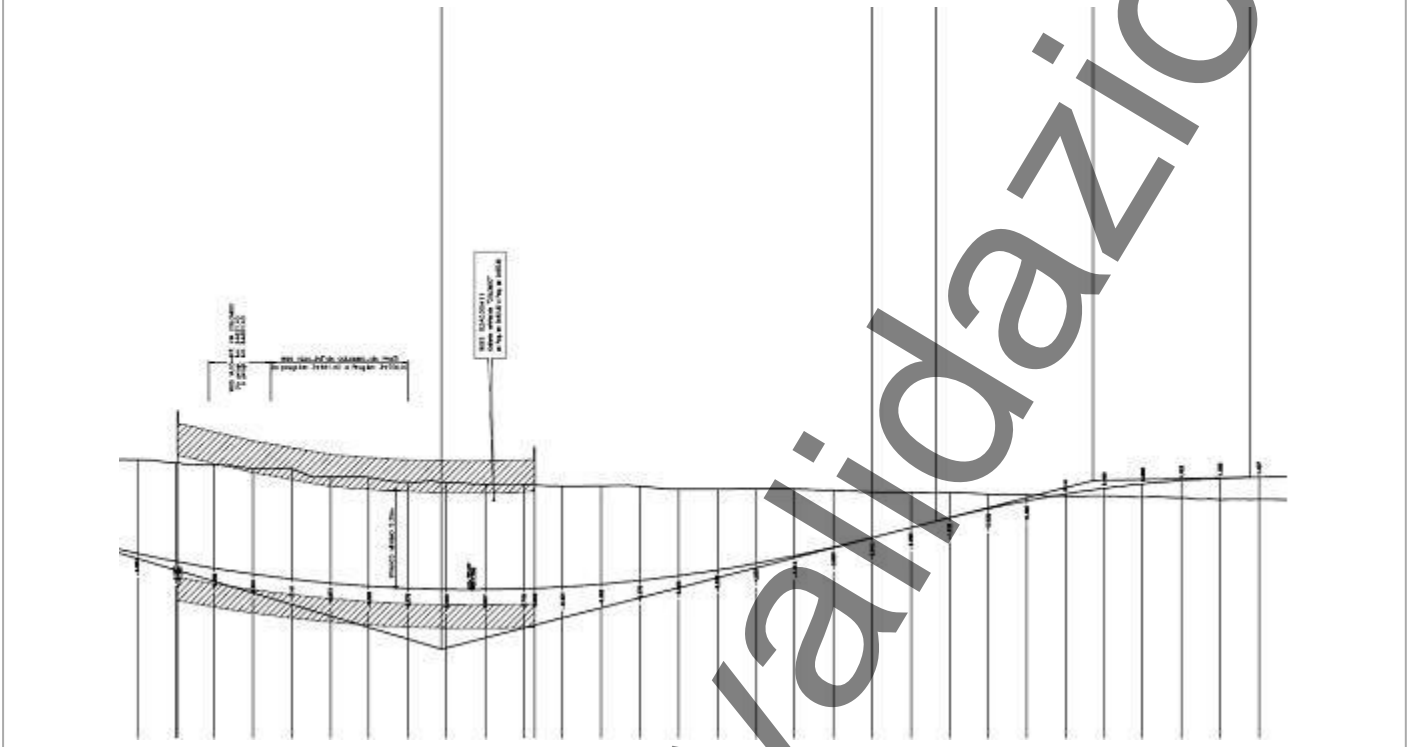


In corso

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	02/10/2025 10:10
Data e ora fine	02/10/2025 10:30
Altitudine [m s.l.m.]	204
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: soleggiato; Temperatura max: 19 C° Temperatura min: 11 C° Vento: assente
Strumentazione utilizzata	Fotocamera digitale , GPS
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Ambiente arbustivo, con formazioni arbustive ed erbacee in gran parte infestanti ed alloctone, lungo la sponda del Seveso.
Note	-

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale			
Esposizione	-	Inclinazione	0
Superficie rilevata	0	Clasti	%
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITA VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	50
	Altezza media degli alberi [m]	10
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	40
	Altezza media arbusti [m]	2
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	60

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera		2	
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica			3
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale			4
Cucurbitaceae - Sicyos - Sicyos angulatus -- Sicios		1	
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune		2	
Aceraceae - Acer - Acer campestre L. - Acero campestre	1		
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	3		
Oleaceae - Fraxinus - Fraxinus excelsior L. - Frassino	1		
Poaceae - Elymus - Elymus repens (L.) Gould - Gramigna			2
Platanaceae - Platanus - Platanus hybrida Brot. - Platano	+		
Solanaceae - Solanum - Solanum nigrum L. - Morella comune			1
Apiaceae - Aegopodium - Aegopodium podagraria L. - Sambuchella			1
Asteraceae - Artemisia - Artemisia annua L. - Assenzio annuale			+
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca			1
Poaceae - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico			1
Asteraceae - Erigeron - Erigeron annuus (L.) Desf. - Cespica annua			+
Asteraceae - Galinsoga - Galinsoga parviflora Cav. - Galinsoga comune			1
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis dillenii Jacq. - Acetosella di Dillenius			2
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune			1
Dryopteridaceae - Dryopteris - Dryopteris filix-mas (L.) Schott - Felce maschio			+

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-02
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 450 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 8+600
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6327

LON: 9.2762

H: 200 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521556.8049

Y: 5053297.7371

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi di progetto	Galleria artificiale
Elementi di valore naturalistico ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

L'esemplare di *Cedrus libani* si trova nel Comune di Biassono, in pieno centro urbano, all'interno del cortile della Scuola Materna "Clotilde Segramora" alla fine di Via G. Marconi.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

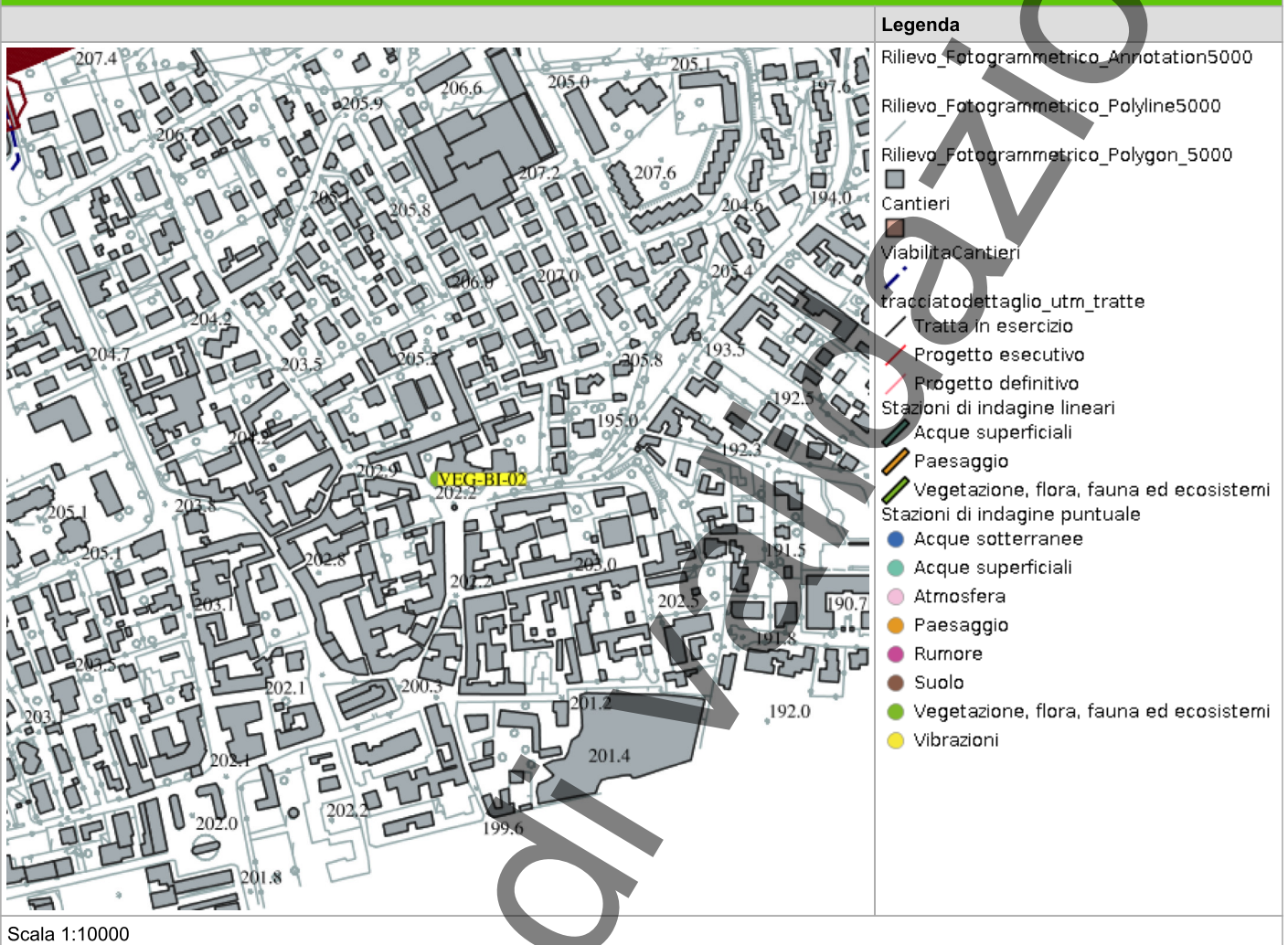


Legenda

- tracciatodettaglio_utm_tratte
- Tratta in esercizio
- Progetto esecutivo
- Progetto definitivo
- Cantieri
- ViabilitaCantieri
- Stazioni di indagine poligonali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine lineari
- Acque superficiali
- Paesaggio
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Stazioni di indagine puntuale
- Acque sotterranee
- Acque superficiali
- Atmosfera
- Paesaggio
- Rumore
- Suolo
- Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi
- Vibrazioni

Scala 1:10000

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	12/09/2025 13:50
Data e ora fine	12/09/2025 14:15
Altitudine [m s.l.m.]	
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 26 C° Temperatura min: 18 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Robinieto giovane a ceduo, inserito in un contesto agricolo-residenziale
Note	

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale		Inclinazione	0
Esposizione	-	Clasti	%
Superficie rilevata	0		
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITÀ VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	70
	Altezza media degli alberi [m]	10
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	10
	Altezza media arbusti [m]	1
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	90

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera			2
Violaceae - Viola - Viola odorata -- Violetta			2
Ulmaceae - Ulmus - Ulmus laevis -- Olmo bianco	+		
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica			2
Asteraceae - Lapsana - Lapsana communis L. - Lassana			2
Poaceae - Lolium - Lolium perenne L. - Loglio comune			4
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune		2	
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo		1	
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	3	2	
Euphorbiaceae - Acalypha - Acalypha virginica - Acalypha			2
Rosaceae - Prunus - Prunus laurocerasus L. - Lauroceraso	2		
Solanaceae - Solanum - Solanum nigrum L. - Morella comune			1
Poaceae - Dactylis - Dactylis glomerata L. - Erba mazzolina			1
Rubiaceae - Galium - Galium sylvaticum -- Caglio dei boschi			2
Fagaceae - Quercus - Quercus petraea (Matt.) Liebl. - Rovere	1		
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia			1
Asteraceae - Matricaria - Matricaria chamomilla L. - Camomilla			1
Plantaginaceae - Veronica - Veronica polita -- Veronica lucida			+
Rosaceae - Sorbus - Sorbus aucuparia -- Sorbo degli uccellatori	1		
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese	1		
Oxalidaceae - Oxalis - Oxalis corniculata -- Acetosella dei campi			2

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca		1	2
Poacee - Sorghum - Sorghum halepense (L.) Pers. - Sorgho selvatico			3
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune			3
Asteraceae - Solidago - Solidago gigantea Aiton - Verga d'oro maggiore			1
Fabaceae - Trifolium - Trifolium campestre Schreb. - Trifoglio campestre			1
Plantaginaceae - Plantago - Plantago lanceolata -- Piantaggine lanceolata			1
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune			2
Cariofillaceae - Stellaria - Stellaria media (L.) Vill. - Centocchio comune			2
Hypolepidaceae - Pteridium - Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - Felce aquilina			+
Poaceae - Digitaria - Digitaria sanguinalis (L.) Scop. - Sanguinella comune			1
Rosaceae - Potentilla - Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf - Fragola matta			2
Poaceae - Setaria - Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. - Pabbio rossastro			2
Poaceae - Arrhenatherum - Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl - Avena altissima			1

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

In corso di validazione

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-03
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 60 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 9+150
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6377 **LON:** 9.277 **H:** 204 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1521622.324 **Y:** 5053853.312

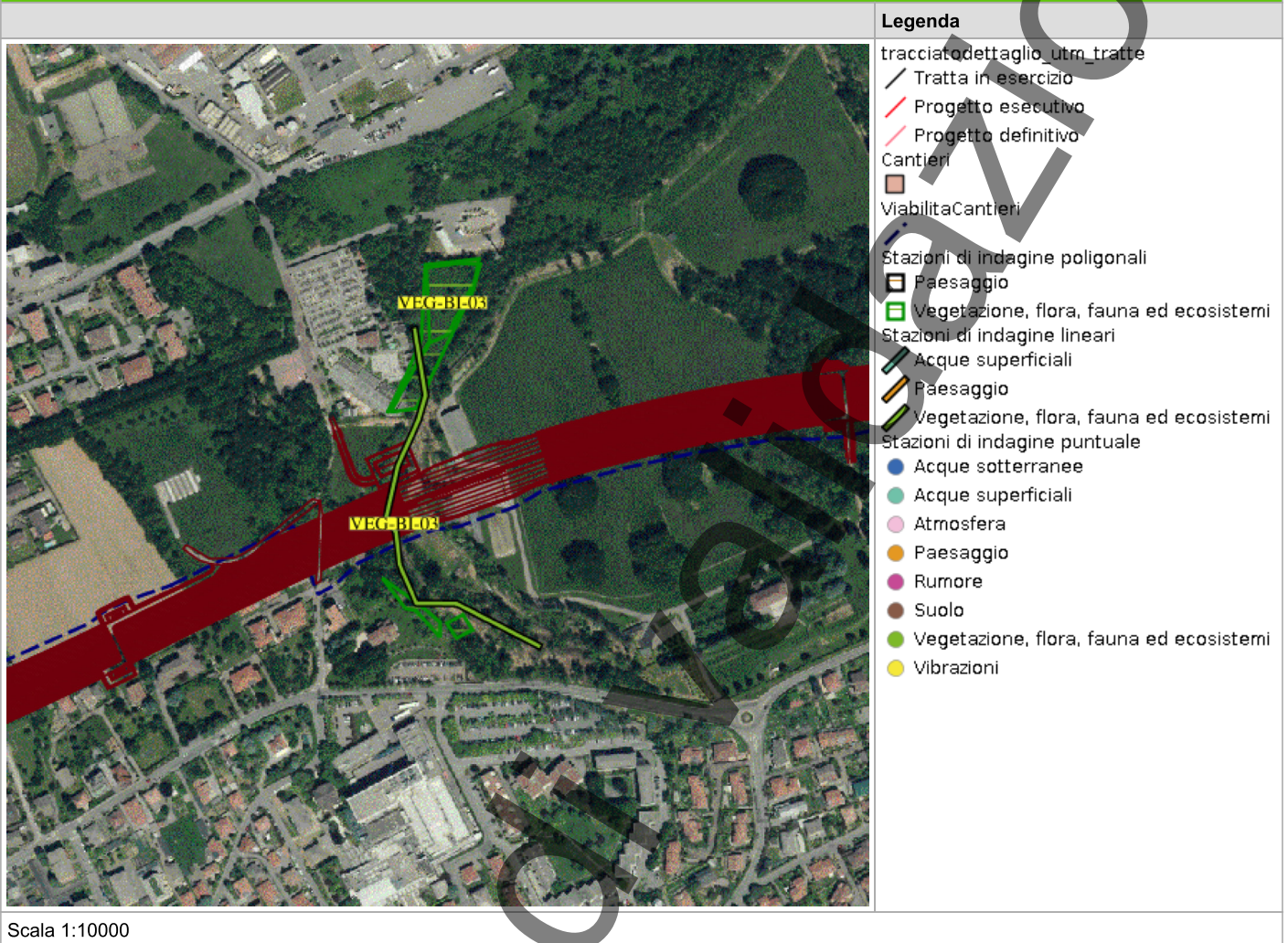
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Galleria artificiale, Trincea
Elementi di valore naturalista ambientale	Area di pregio paesistico - ambientale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

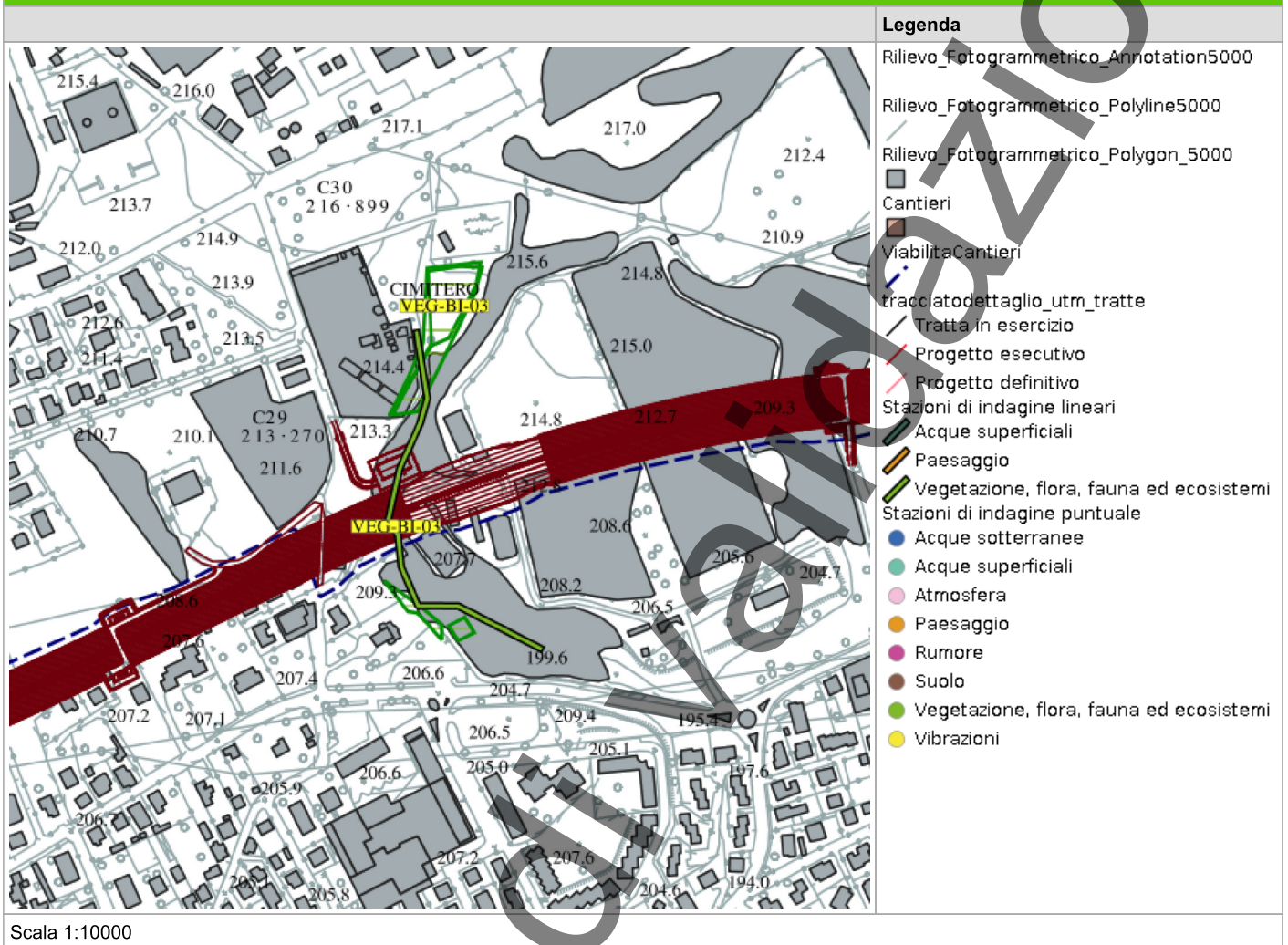
Area comprendente fasce boscate inserite in un contesto agricolo e residenziale, adiacenti a parchi e cimitero, nell'abitato di Biassono. L'area è accessibile da via Monte Cassino, traversa di via Volta – via Pessina.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



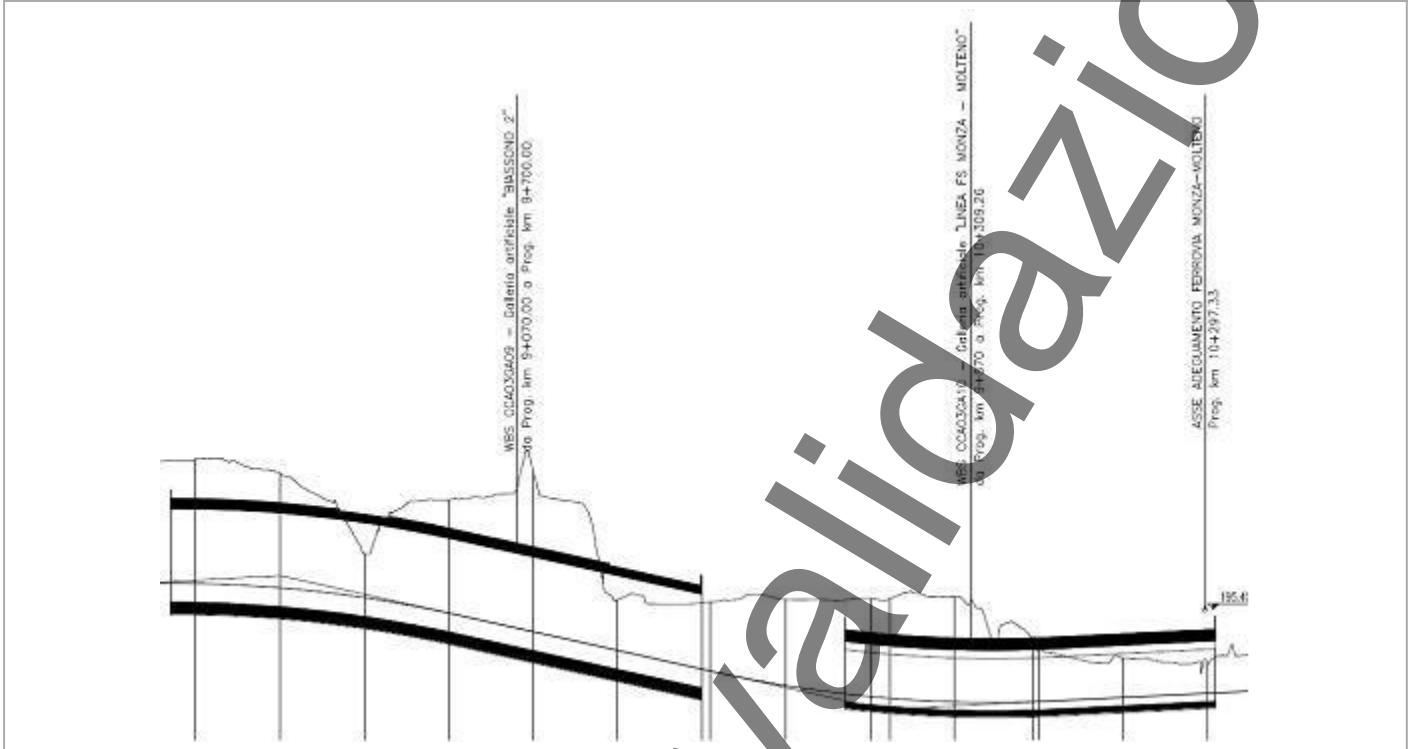
RILIEVI FOTOGRAFICI

FOTOGRAFIA DELLA STAZIONE DI INDAGINE

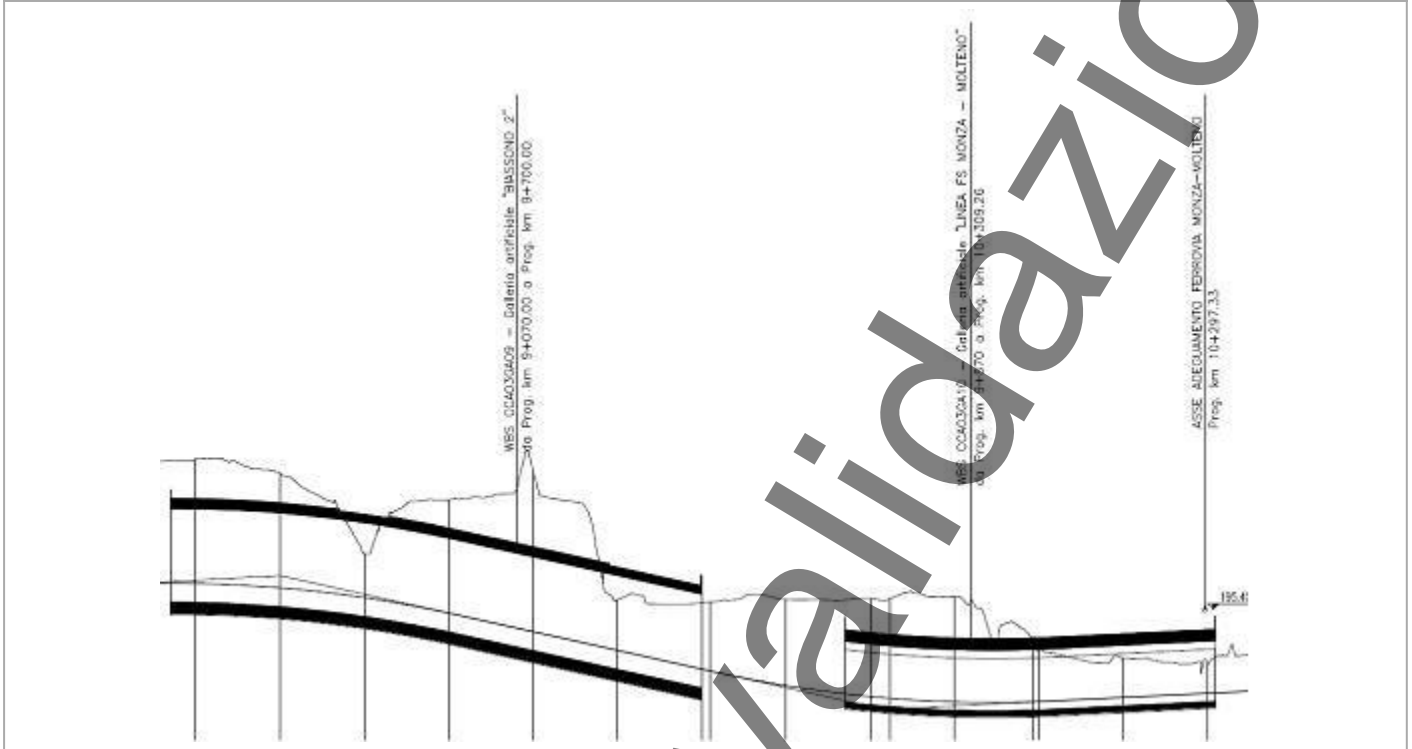


In corso

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	03/09/2025 10:10
Data e ora fine	03/09/2025 10:35
Altitudine [m s.l.m.]	196
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 22 C° Temperatura min: 15 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area comprendente fasce boscate inserite in un contesto agricolo e residenziale, adiacenti a parchi e cimitero, nell'abitato di Biassono.
Note	-

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale			
Esposizione	-	Inclinazione	0
Superficie rilevata	0	Clasti	%
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITA VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	80
	Altezza media degli alberi [m]	10
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	80
	Altezza media arbusti [m]	1
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	40

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Poaceae - Bambusa - Bambusa sp. - Bambù	3		
Rosaceae - Rubus - Rubus hirtus -- Rovo irto		4	
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera		2	
Moraceae - Morus - Morus rubra -- Gelso rosso		1	
Poaceae - Poa - Poa annua L. - Fienarola annuale			3
Urticaceae - Urtica - Urtica Urens -- Ortica minore			1
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	4		
Polygonaceae - Rumex - Rumex pulcher -- Romice cavolaccio			2
Polygonaceae - Rumex - Rumex obtusifolius L. - Romice comune			1
Viburnaceae - Sambucus - Sambucus canadensis -- Sambuco canadese		1	
Phytolaccaceae - Phytolacca - Phytolacca americana L. - Fitolacca			1
Asteraceae - Sonchus - Sonchus asper (L.) Hill s.l. - Grespino spinoso			1
Asteraceae - Taraxacum - Taraxacum officinale F.H. Wigg. - Tarassaco comune			1
Asteraceae - Artemisia - Artemisia verlotiorum Lamotte - Artemisia dei fratelli Verlot			1

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%
4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

In corso di validazione

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 130 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6388

LON: 9.2917

H: 183 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522762.773

Y: 5053981.401

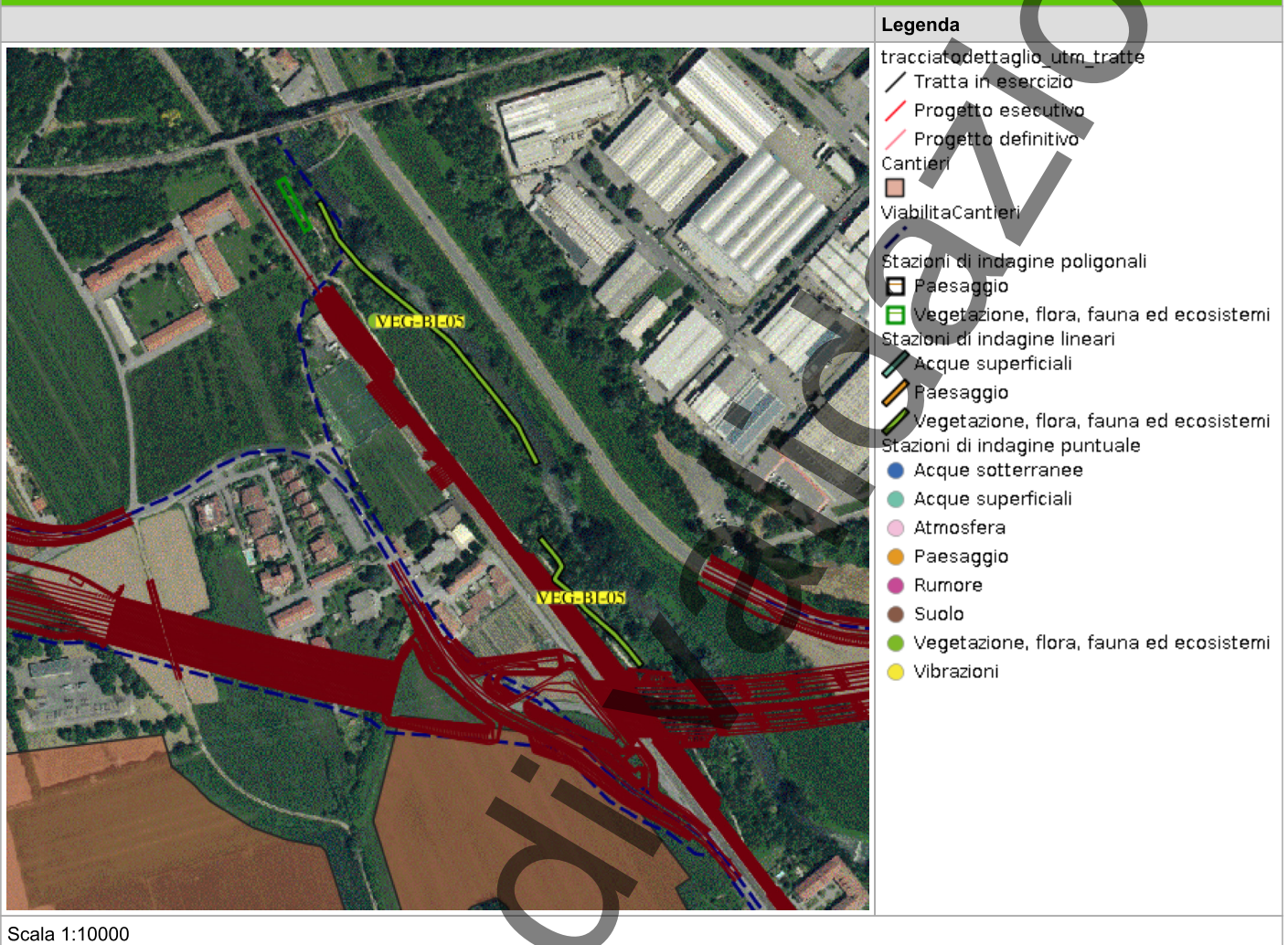
CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalista ambientale	Parco regionale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

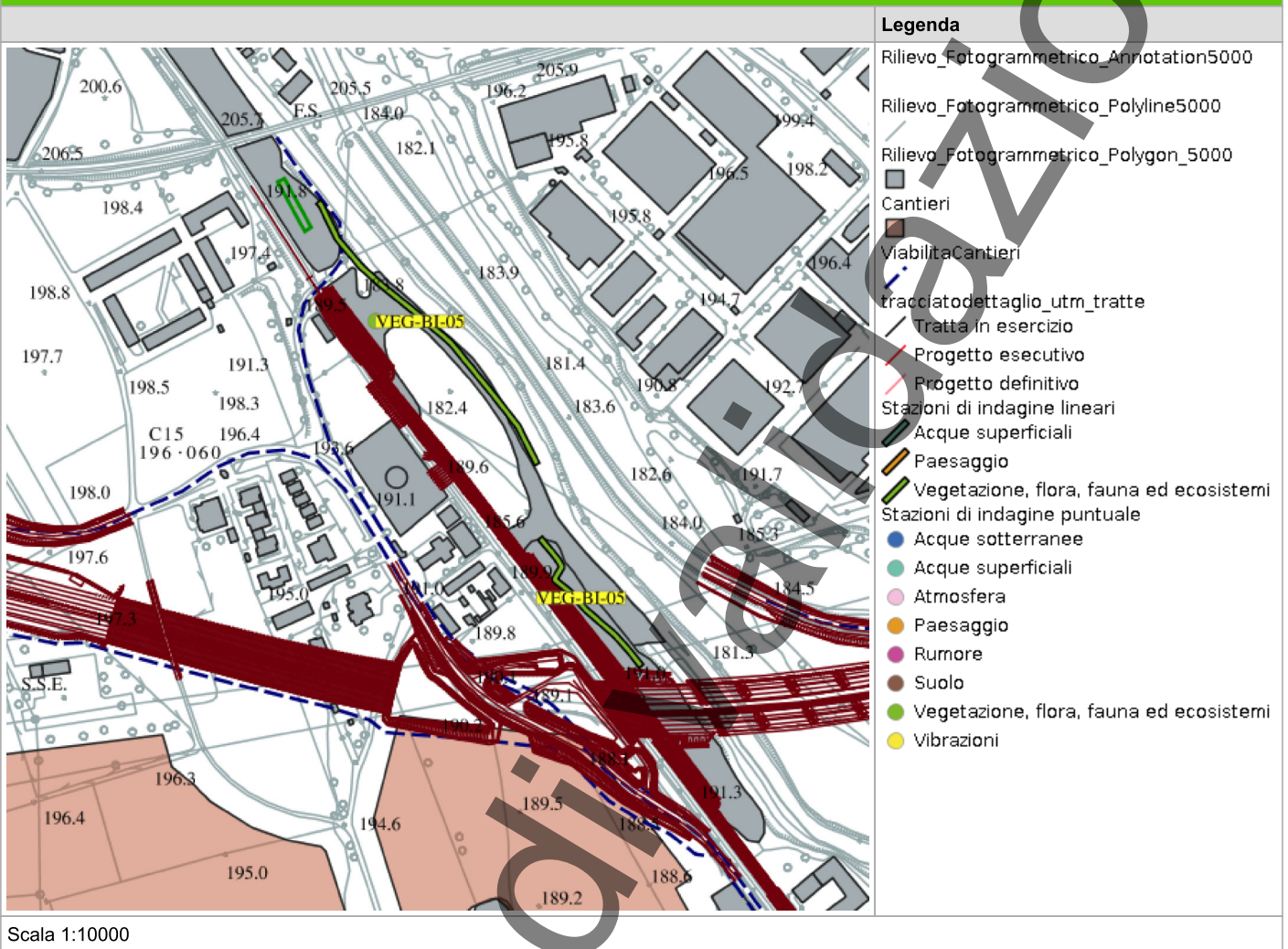
Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato [aree agricole, residenziali, industriali]. Il sito di indagine è raggiungibile da via Parco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA



In corso di

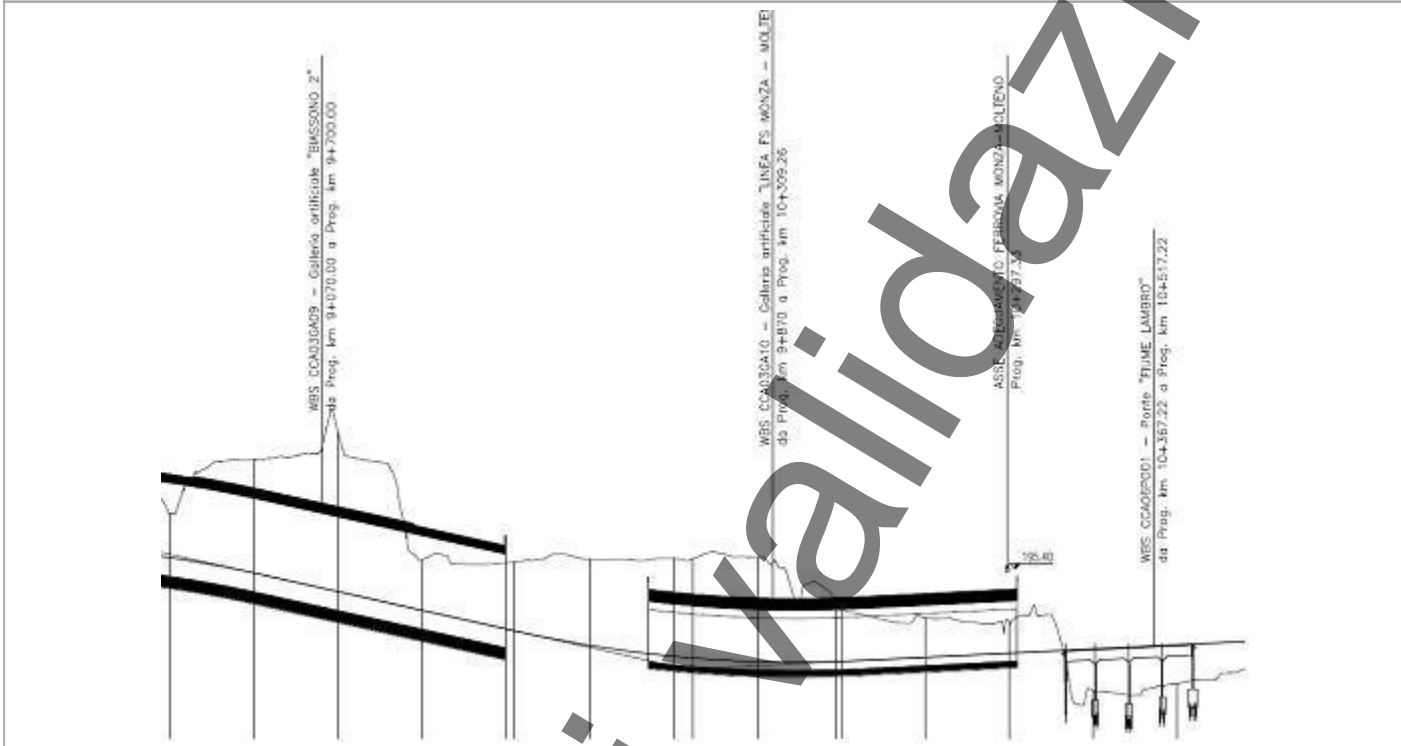
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO



In corso

RILIEVI FOTOGRAFICI

PROFILOSTRADALE



PROFILOSTRADALE



SCHEDA DI SINTESI

Tipologia indagine	Fase	Anno	Codice sottostazione
D	Corso d'opera	1	

SVOLGIMENTO DEI RILEVAMENTI SU CAMPO

Data e ora inizio	16/04/2025 09:00
Data e ora fine	16/04/2025 09:50
Altitudine [m s.l.m.]	183
Lunghezza fascia rilevata [m]	0
Larghezza fascia rilevata [m]	0
Condizioni meteo	Condizioni del cielo: Sereno; Temperatura max: 20 C° Temperatura min: 13 C° Vento: Assente
Strumentazione utilizzata	GPS -, Fotocamera digitale -
Caratterizzazione territoriale e ambientale dell'area	Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato.
Note	

DATI RELATIVI ALLA STAZIONE

Tipologia vegetazionale		Inclinazione	0
Esposizione	-	Clasti	%
Superficie rilevata	0		
Lettieria			

CENSIMENTO DELLE COMUNITÀ VEGETALI

Strato arboreo	Copertura totale [%]	70
	Altezza media degli alberi [m]	20
	Diametro medio degli alberi [m]	0
Strato arbustivo	Copertura totale [%]	40
	Altezza media arbusti [m]	1
Strato erbaceo	Copertura totale [%]	90

SPECIE PER SINGOLO STRATO ED INDICE DI COPERTURA

SPECIE	STRATO ARBOREO	STRATO ARBUSTIVO	STRATO ERBACEO
Araliaceae - Hedera - Hedera helix L. - Edera		2	
Urticaceae - Urtica - Urtica dioica L. - Ortica			2
Poaceae - Poa - Poa trivialis L. - Fienarola comune			4
Rosaceae - Rubus - Rubus fruticosus L. - Rovo comune		1	
Alliaceae - Allium - Allium ursinum L. - Aglio orsino			+
Betulaceae - Corylus - Corylus avellana L. - Nocciolo	2		
Cornaceae - Cornus - Cornus sanguinea L. - Sanguinella	1	1	
Fabaceae - Robinia - Robinia pseudoacacia L. - Robinia	3		
Papaveraceae - Chelidonium - Chelidonium majus L. - Celidonia			1
Lamiaceae - Lamium - Lamium purpureum L. - Falsa ortica purpurea			2
Asteraceae - Cirsium - Cirsium arvense (L.) Scop. - Cardo campestre			1
Rosaceae - Potentilla - Potentilla reptans L. - Cinquefoglia comune			2
Polygonaceae - Reynoutria - Reynoutria sachalinensis -- Poligono di Sachalin		2	
Convolvulaceae - Calystegia - Calystegia sepium (L.) R. Br. - Vilucchio bianco			1
Brassicaceae - Alliaria - Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande - Alliaria		1	
Lamiaceae - Glechoma - Glechoma hirsuta Waldst. & Kit. - Ellera terrestre pelosa			2

NOTA 2

r	<1 - max 3 esemplari%
+	<1%
1	1-12,5%
2	12,5%-25%
3	25-50%

NOTA 2

4	50-75%
5	75-100%

ATTIVITÀ CANTIERE

Nessuna attività presente

In corso di validazione

RAPPORTO ATTIVITÀ

Componente Ambientale: Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi	Codice monitoraggio: VEG-BI-05
Tratta di appartenenza: Tratta C e viabilità connessa	
Comune: Biassono	Provincia: Monza e Brianza
Distanza dal tracciato: 130 m	Progressiva di progetto [Km+m]: 10+200
Tipologia di indagine: Corso d'opera - Anno 1 - Analisi delle comunità vegetali	

COORDINATE WGS84

LAT: 45.6388

LON: 9.2917

H: 183 m

COORDINATE GAUSS-BOAGA

X: 1522762.773

Y: 5053981.401

CARATTERIZZAZIONE SINTETICA DEL SITO

Elementi antropico insediativi	Attività agricola
Elementi di progetto	Rilevato, Trincea, Viadotto
Elementi di valore naturalista ambientale	Parco regionale

DESCRIZIONE DEL SITO/RECETTORE

Area agricola con filari e piccole zone boscate sulle sponde del Lambro, in un contesto fortemente antropizzato [aree agricole, residenziali, industriali]. Il sito di indagine è raggiungibile da via Parco.

FOTO AEREA RECETTORE/SITO DI MISURA

