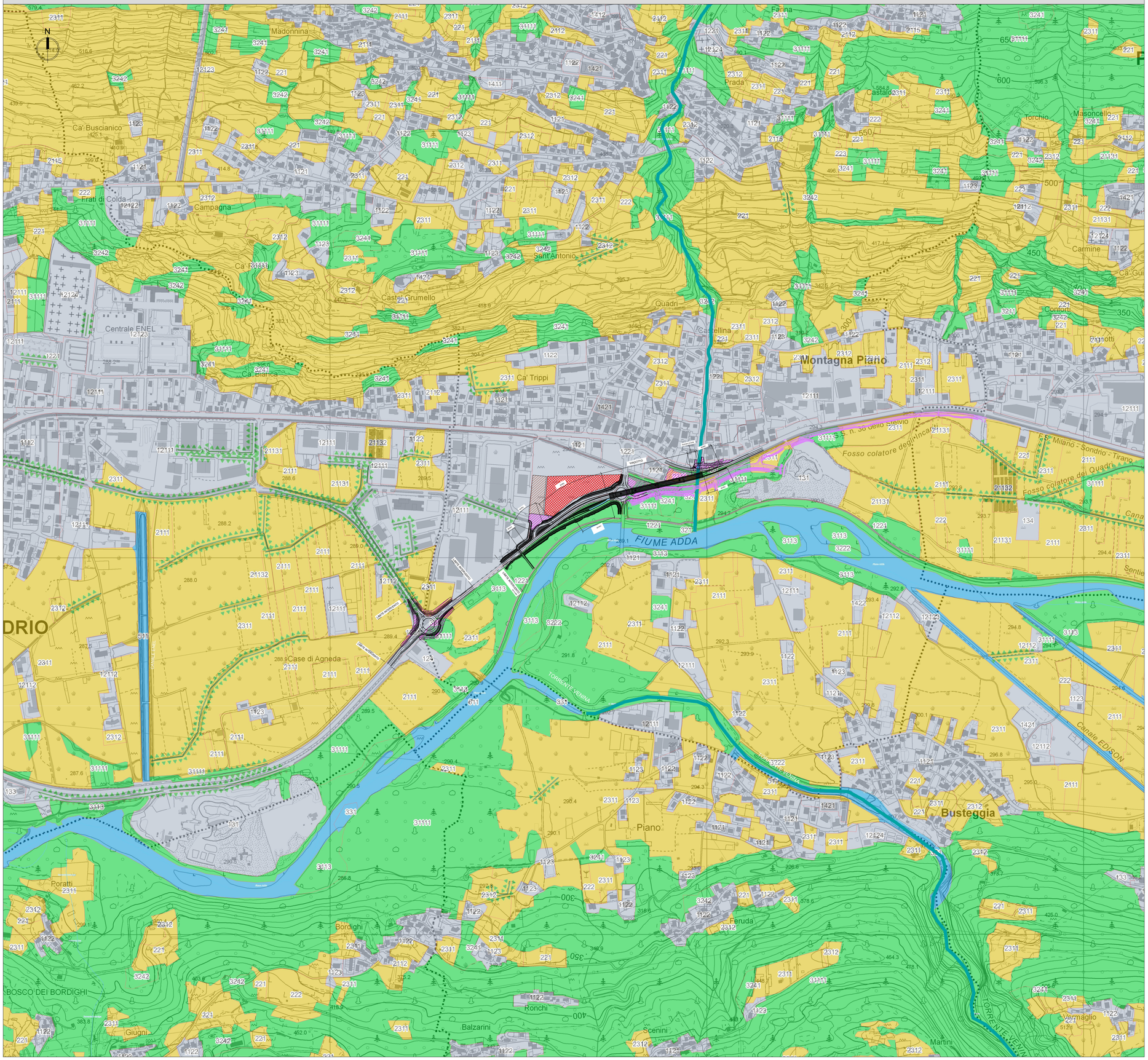
CARTA USO DEL SUOLO - SC. 1:5.000



OPERE DI PROGETTO

Tracciato di progetto

- TRACCIATO DI PROGETTO
- TRACCIATO RFI (non oggetto del presente progetto)

Cantierizzazione

- AREA DI CANTIERE
- AREA DI DEPOSITO

LEGENDA

LEGENDA

MATRICI

- FILARI
- MATRICE ANTROPICA
  - 1111 - Tessuto residenziale denso
  - 1112 - Tessuto residenziale continuo mediamente denso
  - 1121 - Tessuto residenziale discontinuo
  - 1122 - Tessuto residenziale rado e nucleiforme
  - 1123 - Tessuto residenziale sparso
  - 11231 - Cascine
  - 12111 - Insediamenti industriali
  - 12112 - Insediamenti produttivi agricoli
  - 12121 - Insediamenti ospedalieri
  - 12122 - Impianti di servizi pubblici e privati
  - 12123 - Impianti tecnologici
  - 12124 - Cimiteri
  - 12126 - Impianti fotovoltaici a terra
  - 1221 - Reti stradali e spazi accessori
  - 1222 - Reti ferroviarie e spazi accessori
  - 124 - Aeroporti ed eliporti
  - 131 - Cave
  - 133 - Cantieri
  - 134 - Aree degradate non utilizzate e non vegetate
  - 1411 - Parchi e giardini
  - 1412 - Aree verdi incolte
  - 1421 - Impianti sportivi
  - 1422 - Campeggi e strutture turistiche e ricettive
  - 1424 - Aree archeologiche
- MATRICE AGRICOLA
  - 2111 - Seminativi semplici
  - 2112 - Seminativi arborati
  - 21131 - Colture orticole a pieno campo
  - 21132 - Colture orticole protette
  - 2115 - Orti familiari
  - 221 - Vigneti
  - 222 - Frutteti e frutti minori
  - 223 - Oliveti
  - 2311 - Prati permanenti in assenza di specie arboree ed arbustive
  - 2312 - Prati permanenti con presenza di specie arboree ed arbustive sparse
- MATRICE NATURALE (Componente vegetazione)
  - 1412 - Aree verdi incolte
  - 3111 - boschi di latifoglie a densità media e alta
  - 31111 - boschi di latifoglie a densità media e alta governati a ceduo
  - 31112 - boschi di latifoglie a densità media e alta governati ad alto fusto
  - 31121 - boschi di latifoglie a densità bassa governati a ceduo
  - 3113 - formazioni ripariali
  - 3114 - castagneti da frutto
  - 3121 - Boschi conifere a densità media e alta
  - 3122 - Boschi di conifere a densità bassa
  - 31311 - boschi misti a densità media e alta governati a ceduo
  - 31312 - boschi misti a densità media e alta governati ad alto fusto
  - 31321 - boschi misti a densità bassa governati a ceduo
  - 31322 - boschi misti a densità bassa governati ad alto fusto
  - 321 - Aree in evoluzione
  - 3211 - praterie naturali d'alta quota assenza di specie arboree ed arbustive
  - 3212 - praterie naturali d'alta quota con presenza di specie arboree ed arbustive sparse
  - 3221 - cespuglieti
  - 3222 - vegetazione dei greti
  - 3223 - vegetazione degli argini sopraelevati
  - 3241 - cespuglieti con presenza significativa di specie arbustive alte ed arboree
  - 3242 - cespuglieti in aree di agricole abbandonate
  - 333 - vegetazione rada
  - 411 - vegetazione delle aree umide interne e delle torbiere
- MATRICE NATURALE (Componente idrica)
  - 335 - ghiacciai e nevi perenni
  - 511 - Alvei fluviali e corsi d'acqua artificiali
  - 5121 - Bacini idrici naturali
  - 5122 - Bacini idrici artificiali
  - 5123 - Bacini idrici da attività estrattive interessanti la falda

FONTE BASE CARTOGRAFICA:
Provincia Sondrio – raster CTR 1:10.000 2014 (foglio C3D2)
Regione Lombardia – Uso e copertura del suolo 2018 (Dusaf 6.0). Uso del suolo realizzato dalle aerofotogrammetiche AGEA 2018 (Verificato ed aggiornato a seguito di sopralluoghi avvenuti nel giugno 2023)

SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS BOAGA MONTE MARIO 1

anas
GRUPPO FS ITALIANE
DIREZIONE TECNICA

SS38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio

Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra le Pk 40+000 e la Pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina

PROGETTO DEFINITIVO | **COD. MI634**

PROGETTAZIONE:
HYDEA
SERING INGEGNERIA · FRANCHETTI · ICONIA · PROGETTI E SERVIZI · SMART ENGINEERING · GEOPLAN

PROGETTISTI:
Ing. Stefano Monni
Ordine Ing. Prato n. 155
Ing. Carlo Mazzetti
Ordine Ing. Siena n. 1177
Dott. Luciano Luciani
Dott. Sc. Forestali
Dott. Giulio Tona
Ordine Agronomi e Forestali Firenze n. 1045
Ing. Michele Frizzarin
Ordine Ing. Verona n. A4547

MONNI STEFANO
ordine ingegneri di Prato
Ingegnere
13.09.2023 12:47:24
GMT+00:00

Il responsabile dell'integrazione tra le varie discipline specialistiche:
Ing. Stefano Monni
Ordine Ing. Prato n. 155

Il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione:
Arch. Giorgio Salimbene
Ordine Arch. Firenze n. 3997

Il geologo:
Dott. Geol. Pier Paolo Binazzi
Ordine Geologi Toscana n. 130

VISTO
Il responsabile del procedimento:
Ing. Giancarlo Luongo

ELABORATI AMBIENTALI, PAESAGGIO E ARCHITETTURA
RELAZIONE PAESAGGISTICA

CARTA DELL'USO DEL SUOLO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPMI0634 · LIV. PROG.: D · ANNO: 23	T00IA03AMBCT14A.PDF		
	CODICE ELAB.: T00IA03AMBCT14	A	1:5.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE	AGOSTO 2023	G.TONA	L. LUCIANI	S. MONNI