

REGIONE
BASILICATA



COMUNE DI
MONTEMILONE



COMUNE DI
VENOSA



Provincia
Potenza



**PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN
IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E
DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N.
Impianto "GAUDIANO" potenza complessiva 72,6 MW**

ALLEGATI GRAFICI S.I.A.

ELABORATO

A.17.1.0

PROPONENTE:



Nausicaa srl

Via Tadino 52 - 20124 MILANO
PI 11052930960
postmaster@pec.nausicaa-srl.it

NAUSICAA SRL

VIA TADINO 52
20124 MILANO

PI 11052930960

PROGETTO E SIA:



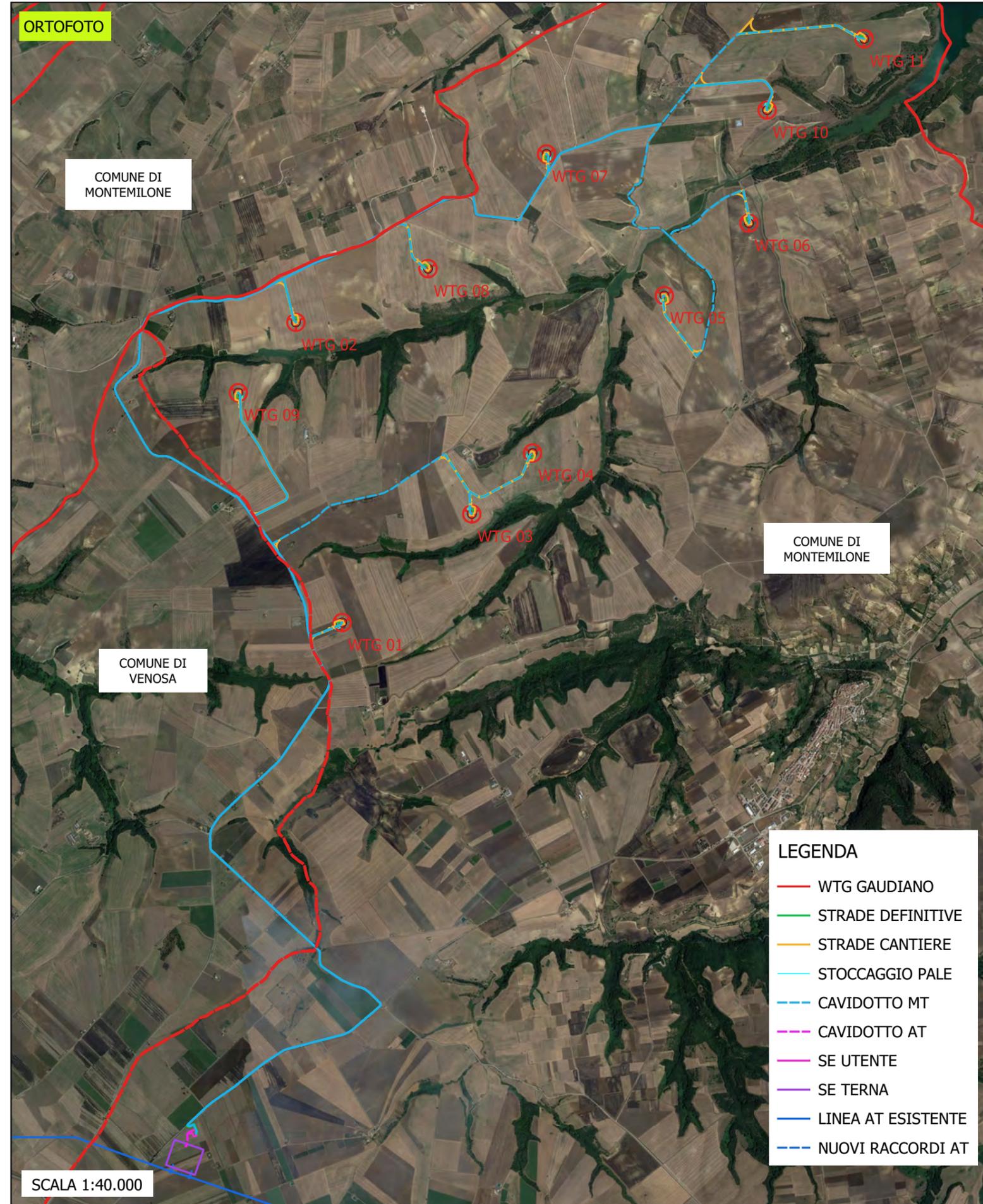
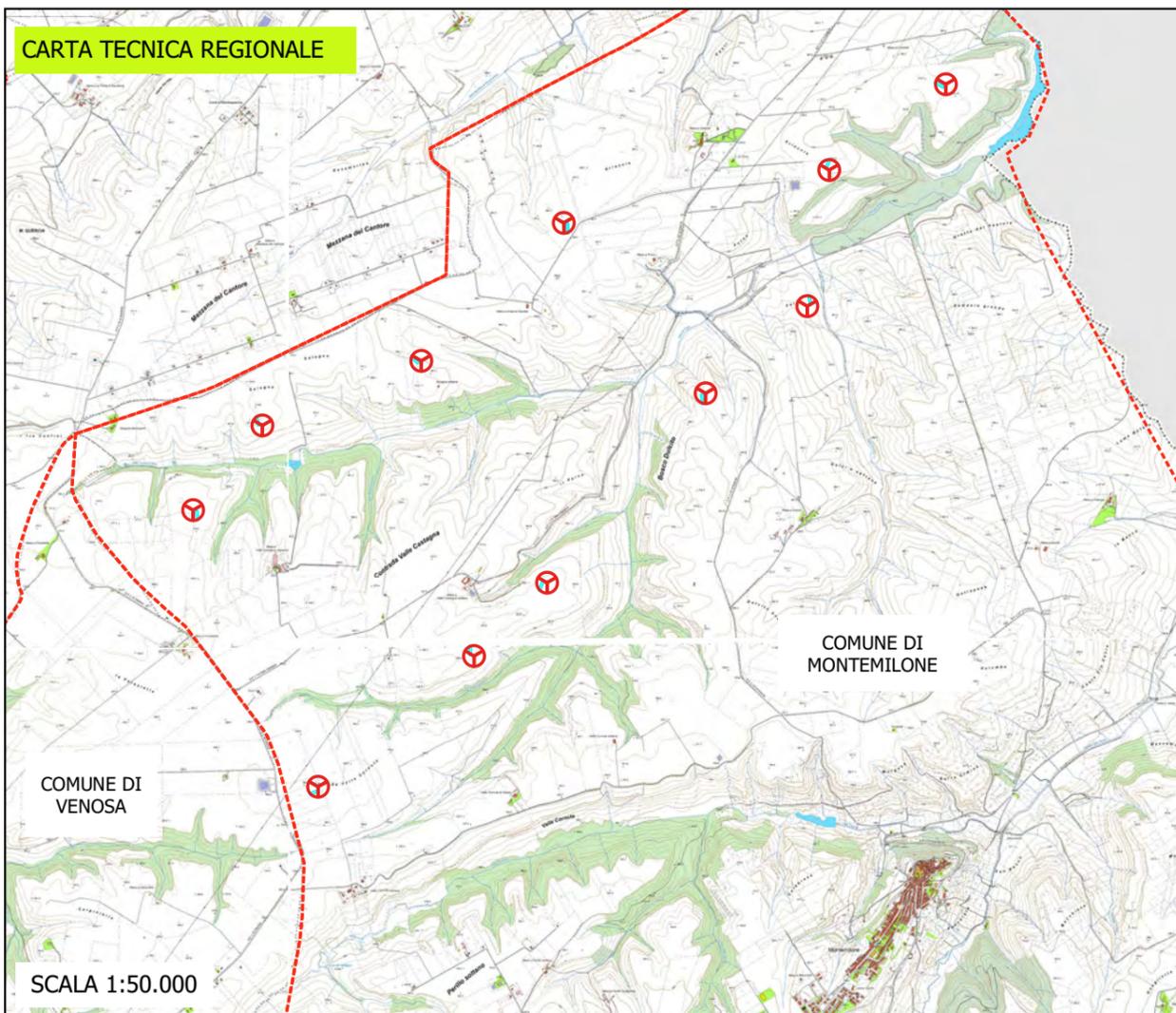
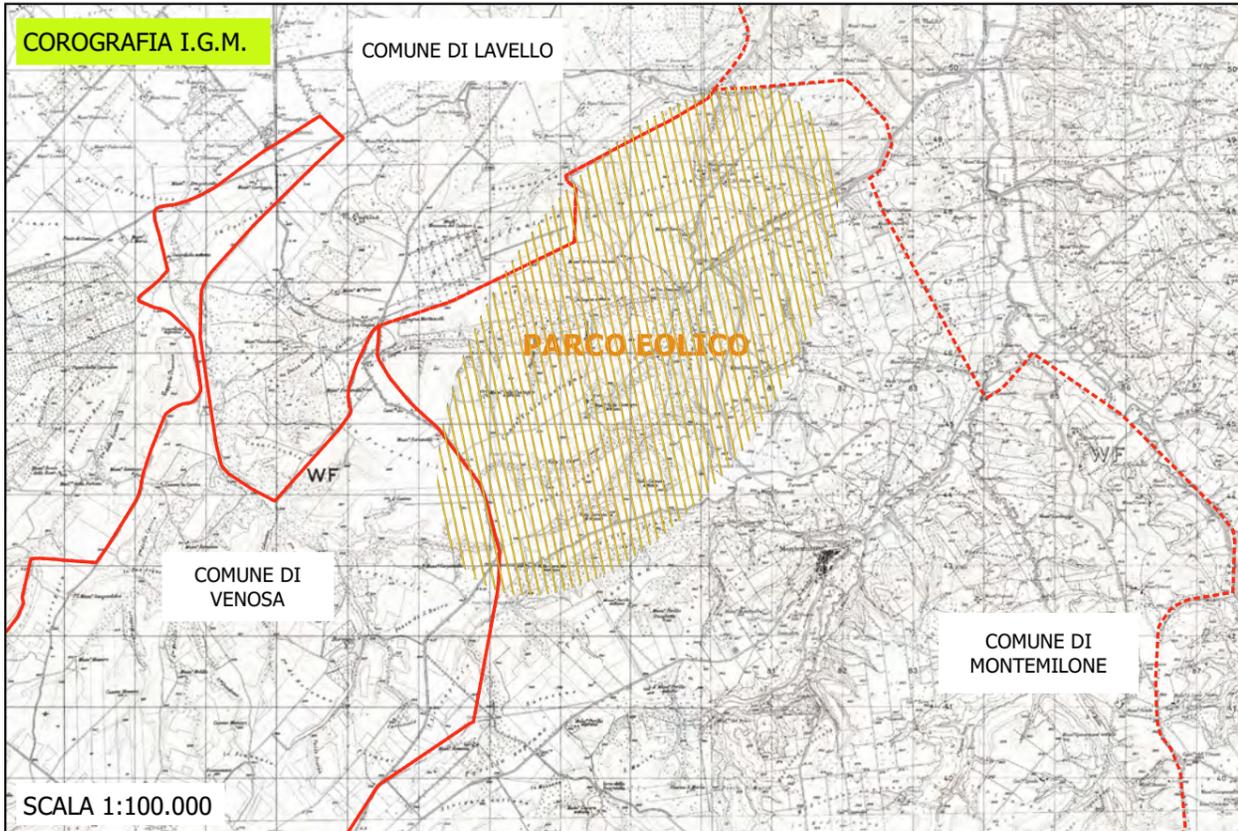
Via della Evoluzione, 45 - 70122 Bari - tel. 080 3219948 - fax. 080 2020986

Il DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Orazio Tricarico



CONSULENZA:

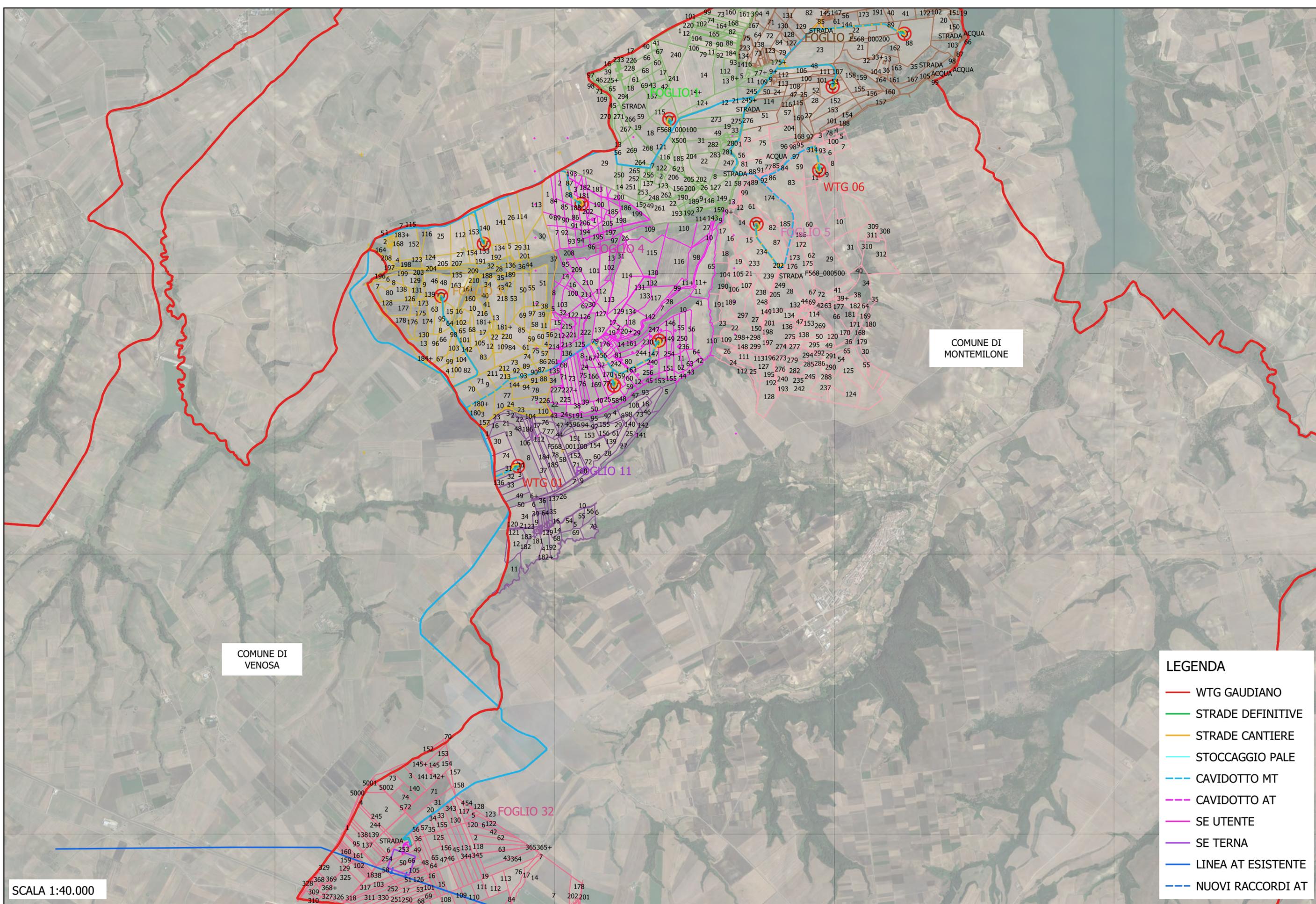
EM./REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
0	APRILE 2021	B.B.	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	Progetto definitivo



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 INQUADRAMENTO AREA VASTA SU IGM, C.T.R. E ORTOFOTO

TAV 00



COMUNE DI VENOSA

COMUNE DI MONTEMILONE

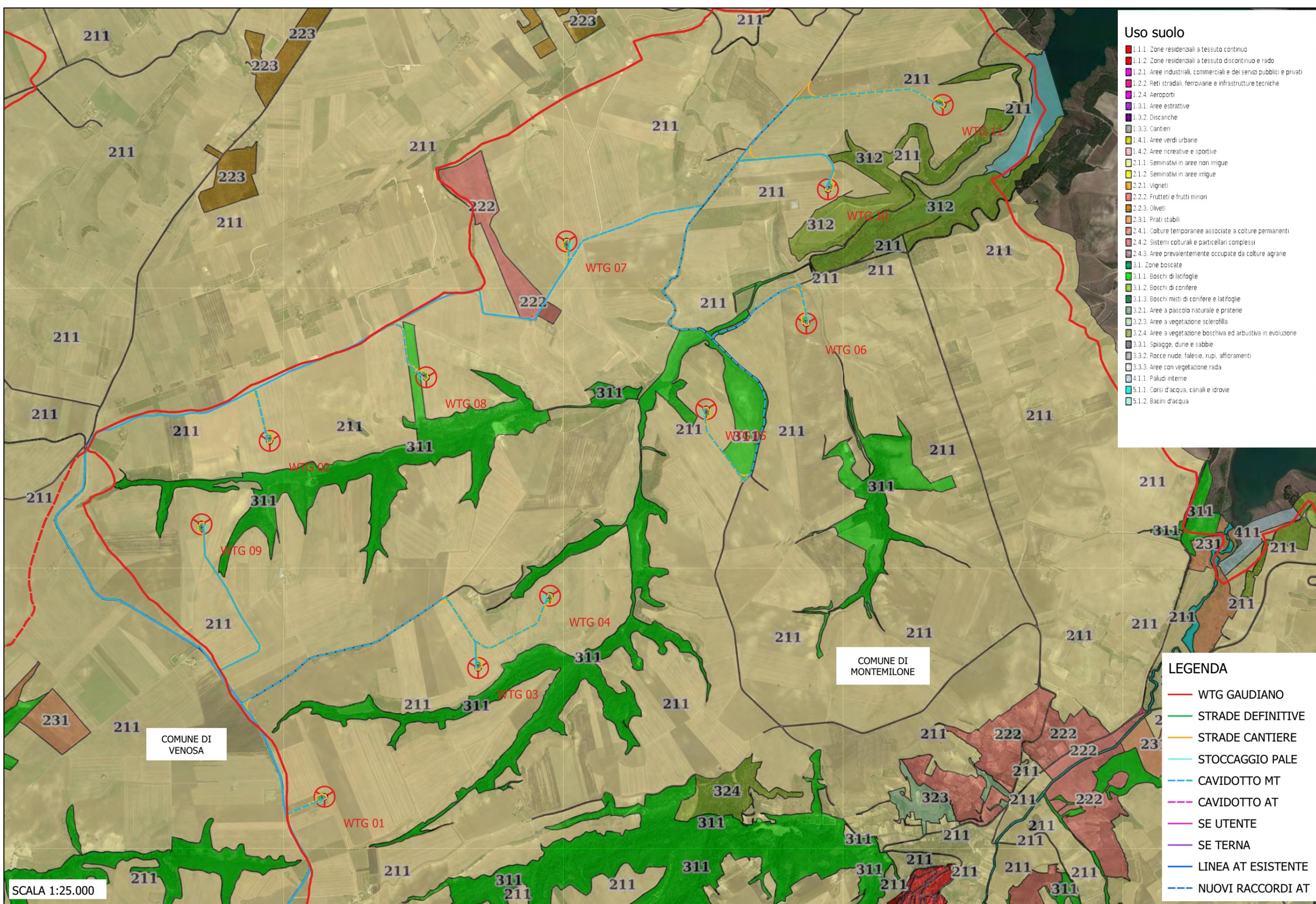
- LEGENDA**
- WTG GAUDIANO
 - STRADE DEFINITIVE
 - STRADE CANTIERE
 - STOCCAGGIO PALE
 - - - CAVIDOTTO MT
 - - - CAVIDOTTO AT
 - SE UTENTE
 - SE TERNA
 - LINEA AT ESISTENTE
 - - - NUOVI RACCORDI AT

SCALA 1:40.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
INQUADRAMENTO CATASTALE

TAV 01



Usi suoli

- 1.1.1. Zone residenziali a tessuto continuo
- 1.1.2. Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
- 1.2.1. Aree industriali, commerciali e dei servizi pubblici e privati
- 1.2.2. Reti stradali, ferroviarie e infrastrutture tecniche
- 1.2.4. Aeroporti
- 1.3.1. Aree estrattive
- 1.3.2. Discariche
- 1.3.3. Cantieri
- 1.4.1. Aree verdi urbane
- 1.4.2. Aree ricreative e sportive
- 2.1.1. Seminativi in aree non irrigue
- 2.1.2. Seminativi in aree irrigue
- 2.2.1. Vigneti
- 2.2.2. Frutteti e frutti minori
- 2.2.3. Oliveti
- 2.3.1. Prati stabili
- 2.4.1. Colture temporanee associate a colture permanenti
- 2.4.2. Sistemi culturali e particellari complessi
- 2.4.3. Aree prevalentemente occupate da colture agrarie
- 3.1. Zone boscate
- 3.1.1. Boschi di latifoglie
- 3.1.2. Boschi di conifere
- 3.1.3. Boschi misti di conifere e latifoglie
- 3.2.1. Aree a pascolo naturale e praterie
- 3.2.3. Aree a vegetazione sclerofilla
- 3.2.4. Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione
- 3.3.1. Spiagge, dune e sabbie
- 3.3.2. Rocce nude, falesie, rupi, affioramenti
- 3.3.3. Aree con vegetazione rada
- 4.1.1. Paludi interne
- 5.1.1. Corsi d'acqua, canali e idrovie
- 5.1.2. Bacini d'acqua

LEGENDA

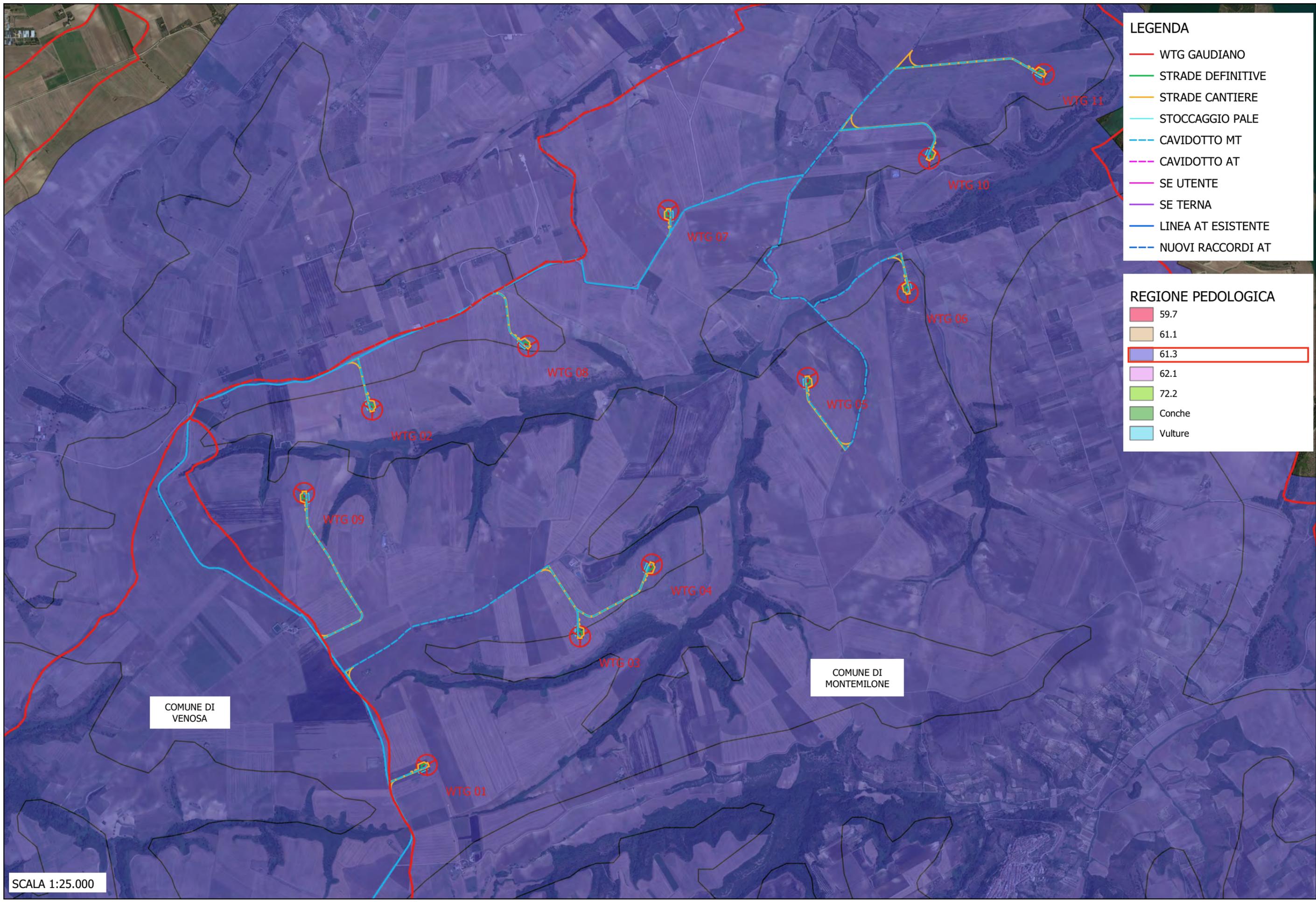
- WTG GAUDIANO
- STRADE DEFINITIVE
- STRADE CANTIERE
- STOCCAGGIO PALE
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- SE UTENTE
- SE TERNA
- LINEA AT ESISTENTE
- NUOVI RACCORDI AT

SCALA 1:25.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 USO DEL SUOLO

TAV 02



LEGENDA

- WTG GAUDIANO
- STRADE DEFINITIVE
- STRADE CANTIERE
- STOCCAGGIO PALE
- - - CAVIDOTTO MT
- - - CAVIDOTTO AT
- SE UTENTE
- SE TERNA
- LINEA AT ESISTENTE
- - - NUOVI RACCORDI AT

REGIONE PEDOLOGICA

- 59.7
- 61.1
- 61.3
- 62.1
- 72.2
- Conche
- Vulture

COMUNE DI VENOSA

COMUNE DI MONTEMILONE

SCALA 1:25.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
CARTA PEDOLOGICA

TAV 03



CARTA FORESTALE DELLE ESSENZE

- altro
- essenze conifere - pini
- essenze latifoglie
- essenze latifoglie - castagno
- essenze latifoglie - faggio
- pascolo e incolto
- area priva vegetazione

COMUNE DI
VENOSA

COMUNE DI
MONTEMILONE

LEGENDA

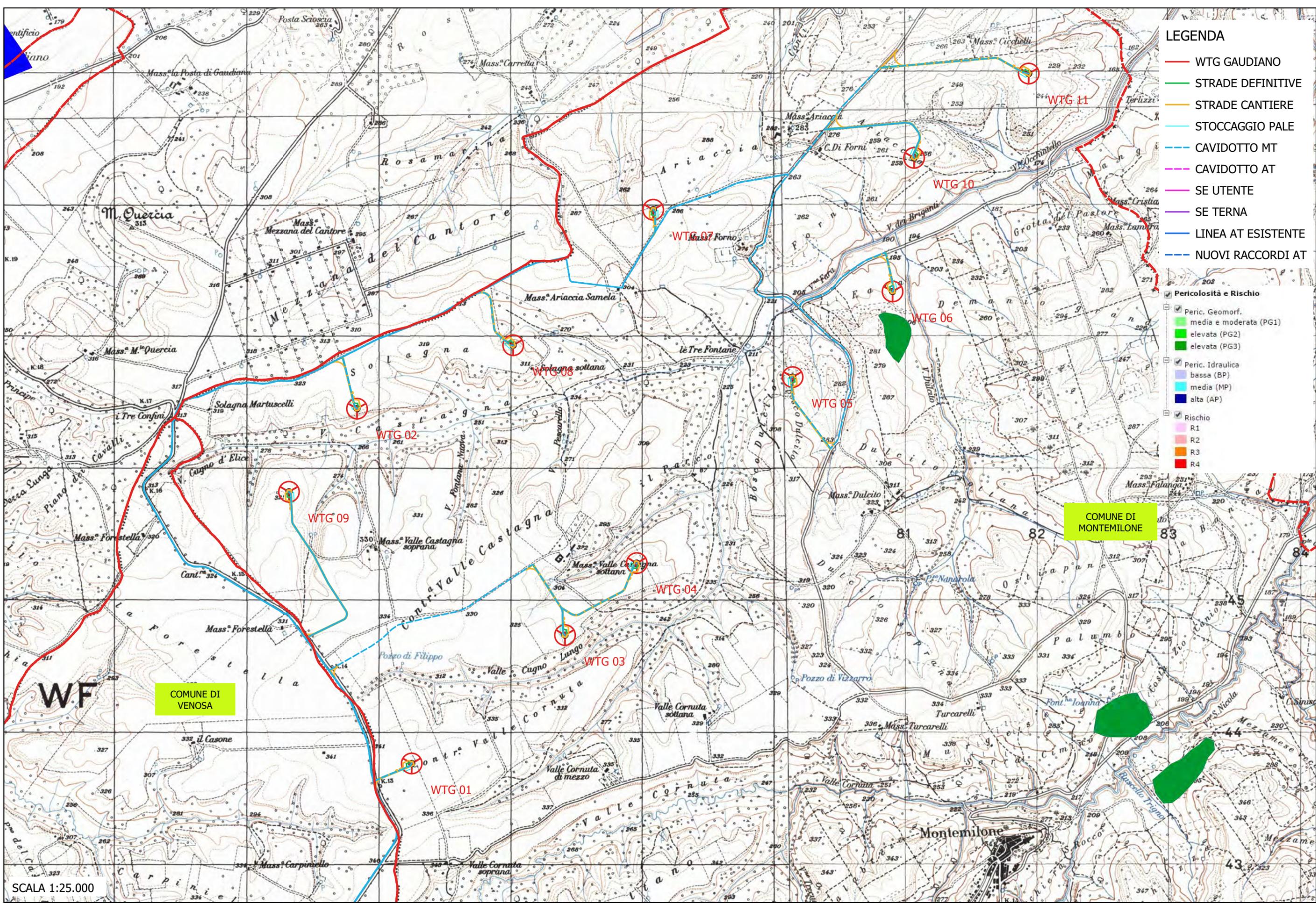
- WTG GAUDIANO
- STRADE DEFINITIVE
- STRADE CANTIERE
- STOCCAGGIO PALE
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- SE UTENTE
- SE TERNA
- LINEA AT ESISTENTE
- NUOVI RACCORDI AT

SCALA 1:25.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
CARTA FORESTALE

TAV 04



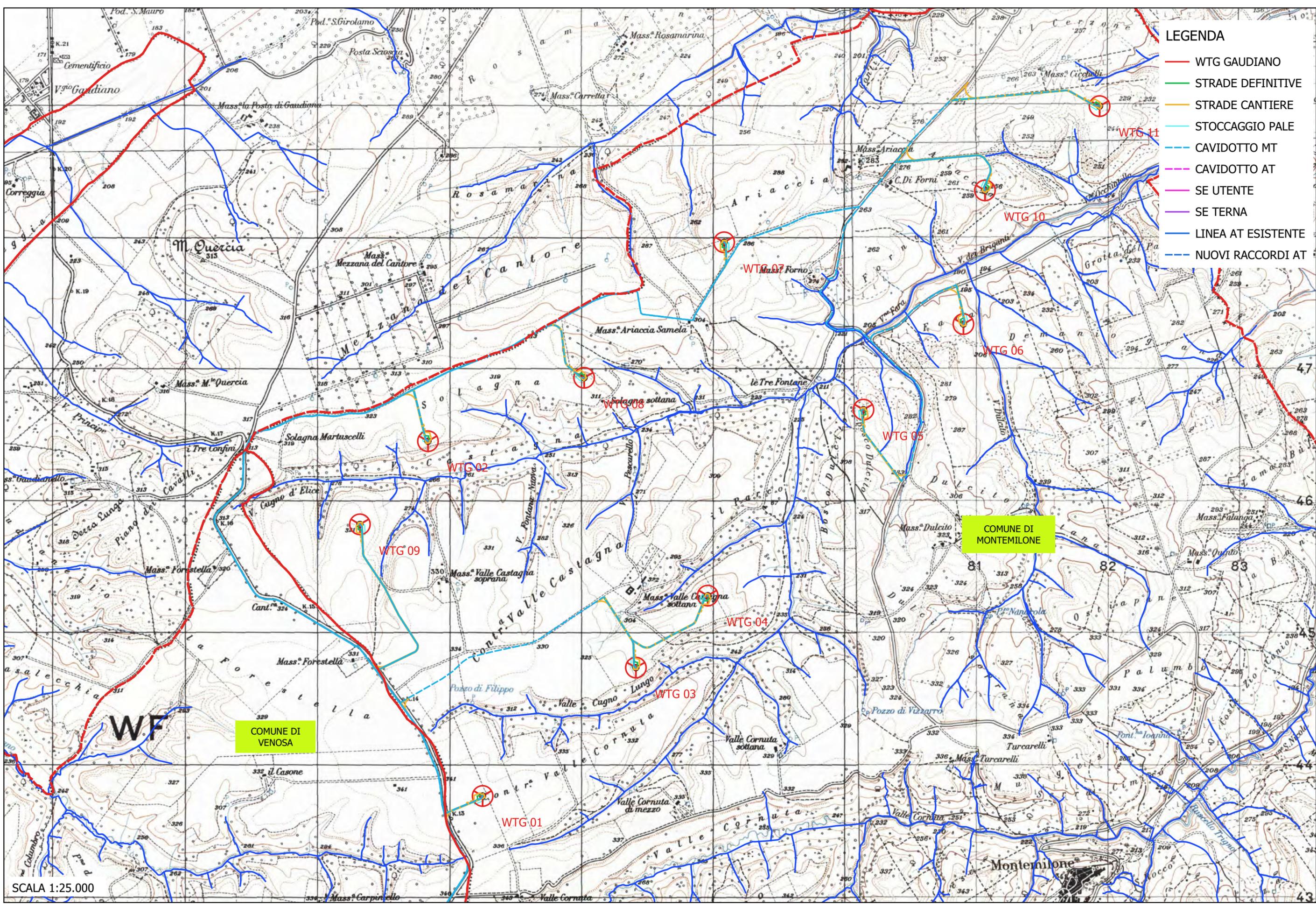
- LEGENDA**
- WTG GAUDIANO
 - STRADE DEFINITIVE
 - STRADE CANTIERE
 - STOCCAGGIO PALE
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SE UTENTE
 - SE TERNA
 - LINEA AT ESISTENTE
 - NUOVI RACCORDI AT
- Pericolosità e Rischio**
- Peric. Geomorf.
 - media e moderata (PG1)
 - elevata (PG2)
 - elevata (PG3)
 - Peric. Idraulica
 - bassa (BP)
 - media (MP)
 - alta (AP)
 - Rischio
 - R1
 - R2
 - R3
 - R4

SCALA 1:25.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 P.A.I.

TAV 05



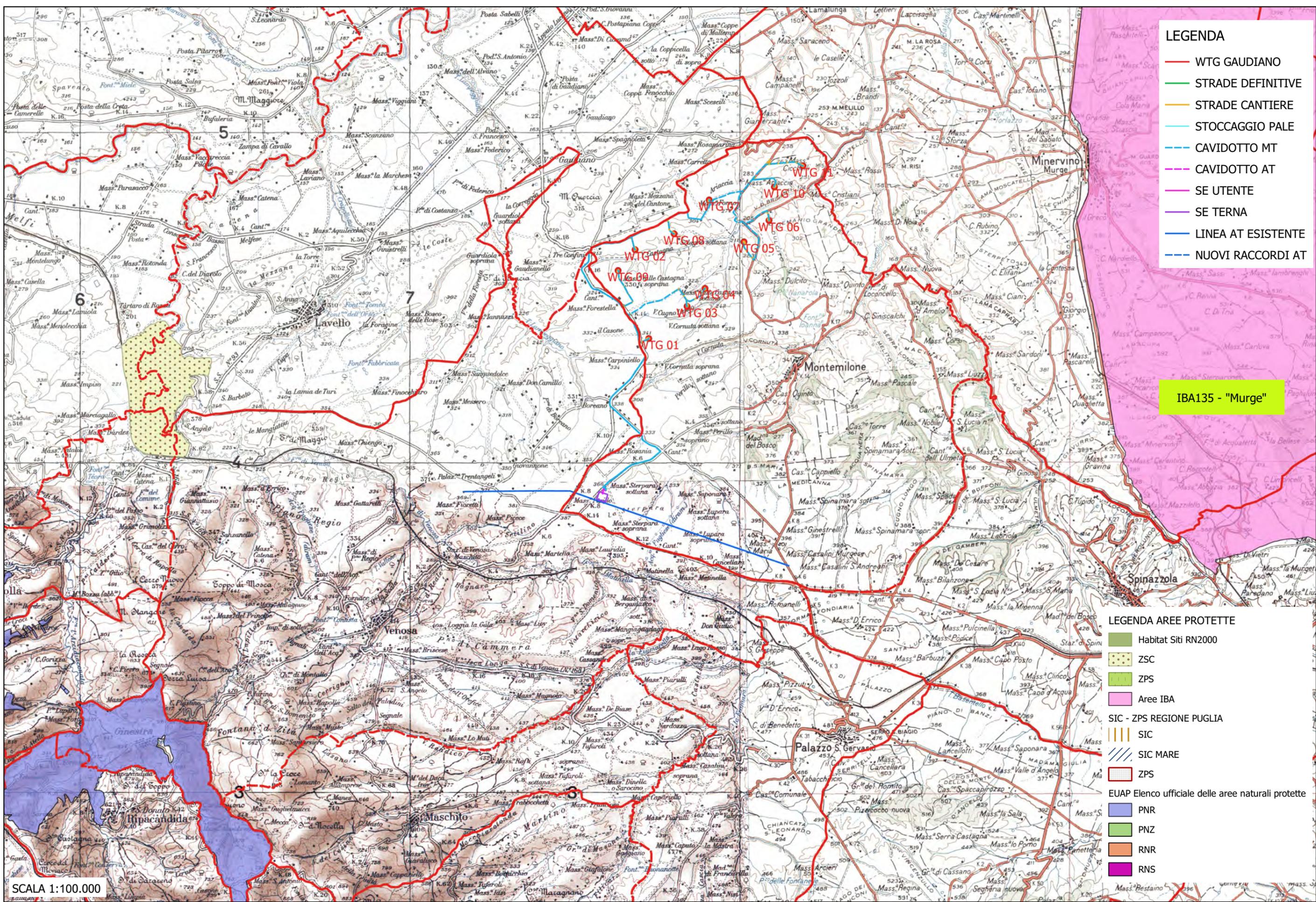
- LEGENDA**
- WTG GAUDIANO
 - STRADE DEFINITIVE
 - STRADE CANTIERE
 - STOCCAGGIO PALE
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SE UTENTE
 - SE TERNA
 - LINEA AT ESISTENTE
 - NUOVI RACCORDI AT

SCALA 1:25.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 IDROGEOMORFOLOGIA ex IGM 25000

TAV 06



- LEGENDA**
- WTG GAUDIANO
 - STRADE DEFINITIVE
 - STRADE CANTIERE
 - STOCCAGGIO PALE
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SE UTENTE
 - SE TERNA
 - LINEA AT ESISTENTE
 - NUOVI RACCORDI AT

IBA135 - "Murge"

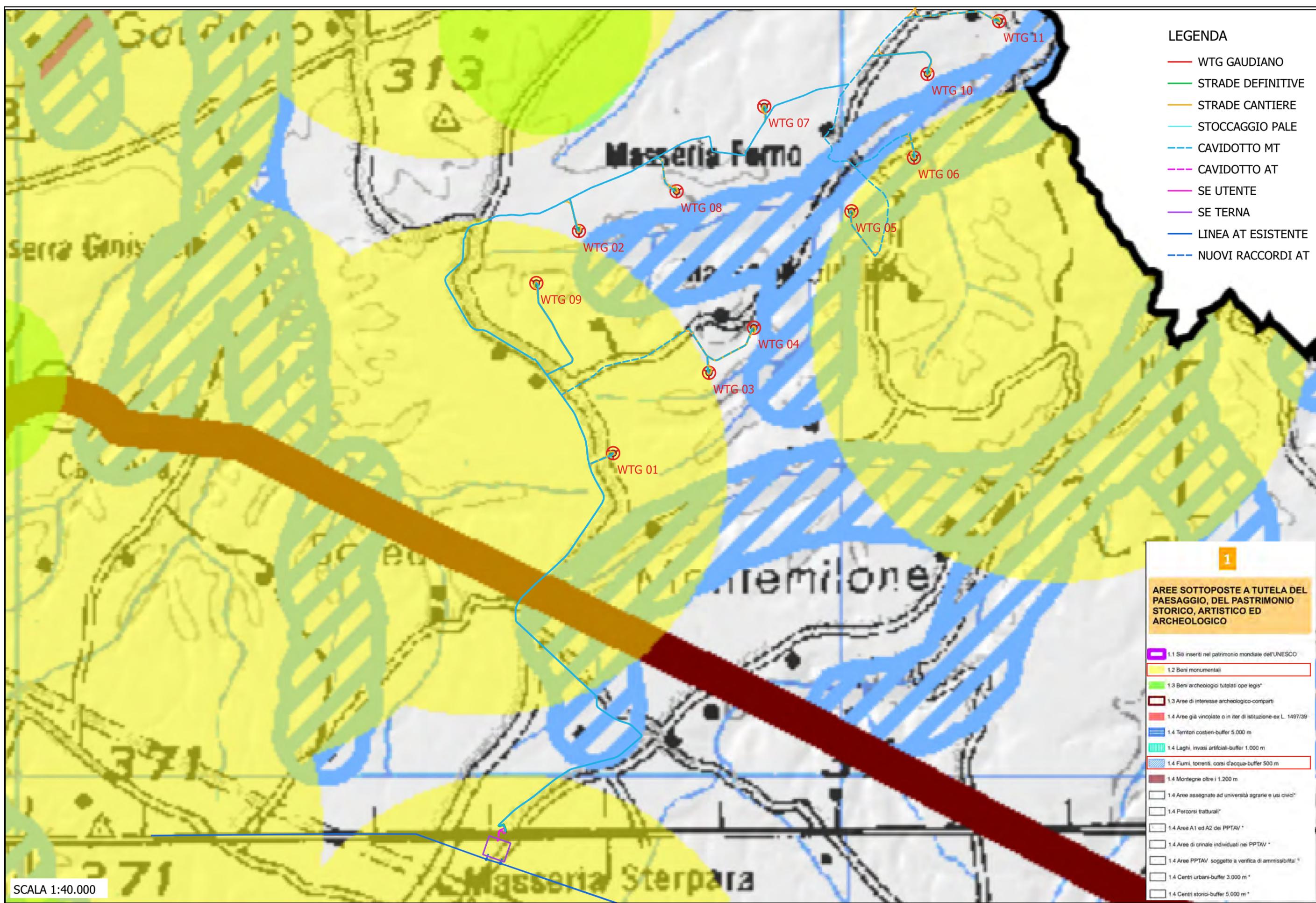
- LEGENDA AREE PROTETTE**
- Habitat Siti RN2000
 - ZSC
 - ZPS
 - Aree IBA
 - SIC - ZPS REGIONE PUGLIA
 - SIC
 - SIC MARE
 - ZPS
 - EUAP Elenco ufficiale delle aree naturali protette
 - PNR
 - PNZ
 - RNR
 - RNS

SCALA 1:100.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 ZSC-ZPS-IBA-EUAP

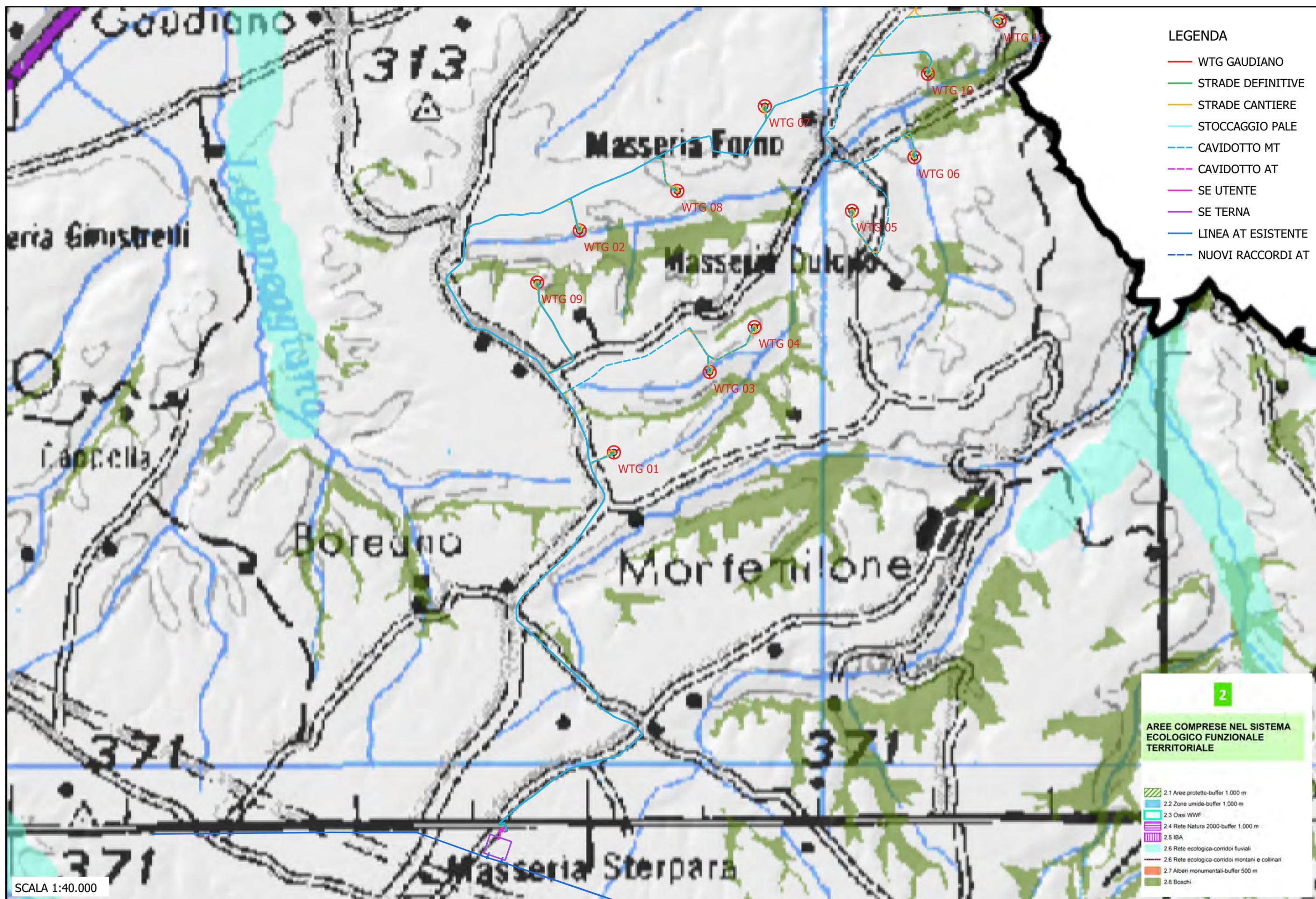
TAV 07



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
AREE NON IDONEE ex L.R. 54/2015: Aree sottoposte a tutela del paesaggio, del patrimonio storico, artistico e archeologico

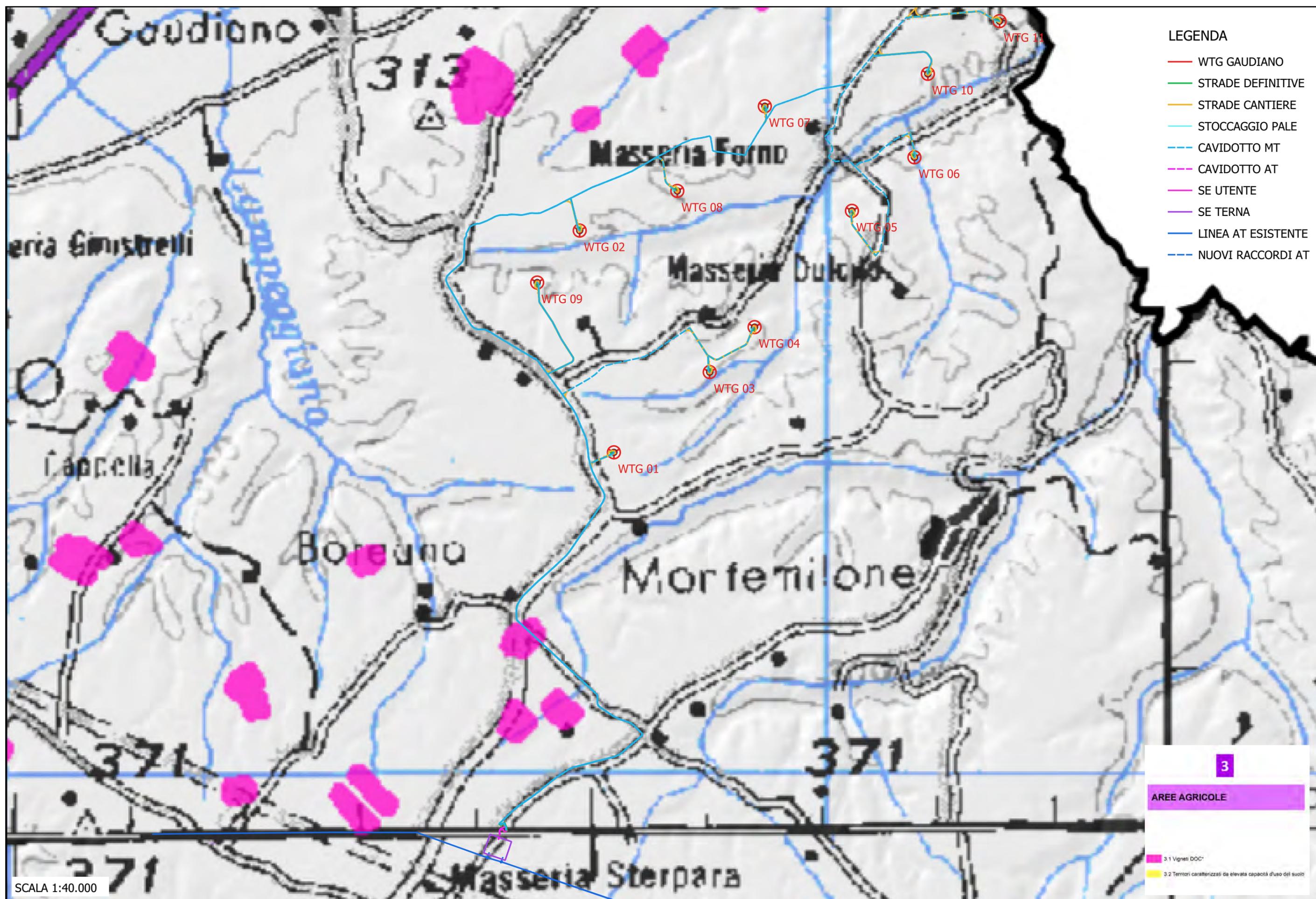
TAV 08



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
AREE NON IDONEE ex L.R. 54/2015: Aree comprese nel sistema ecologico funzionale territoriale

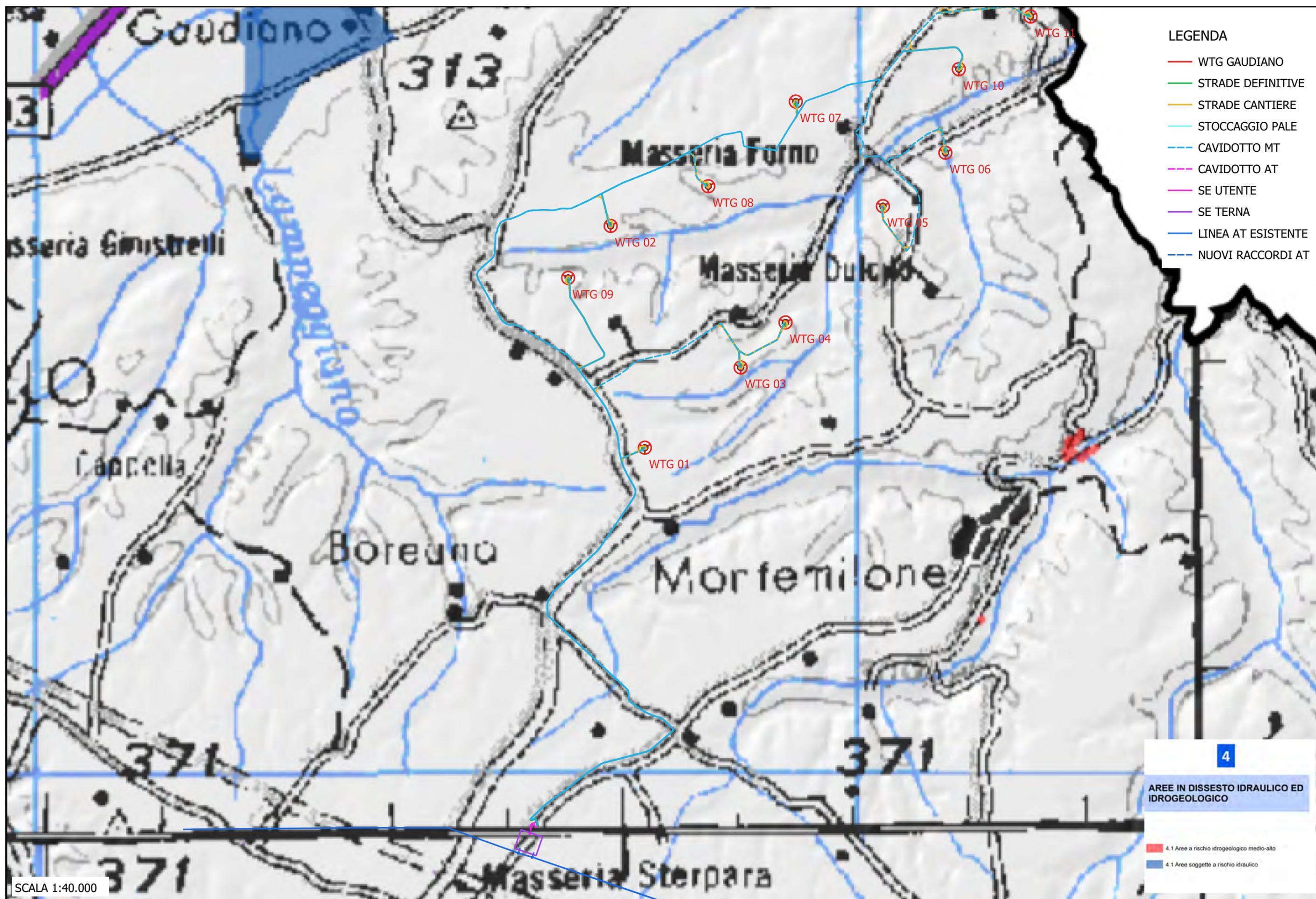
TAV 09



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
AREE NON IDONEE ex L.R. 54/2015: Aree agricole

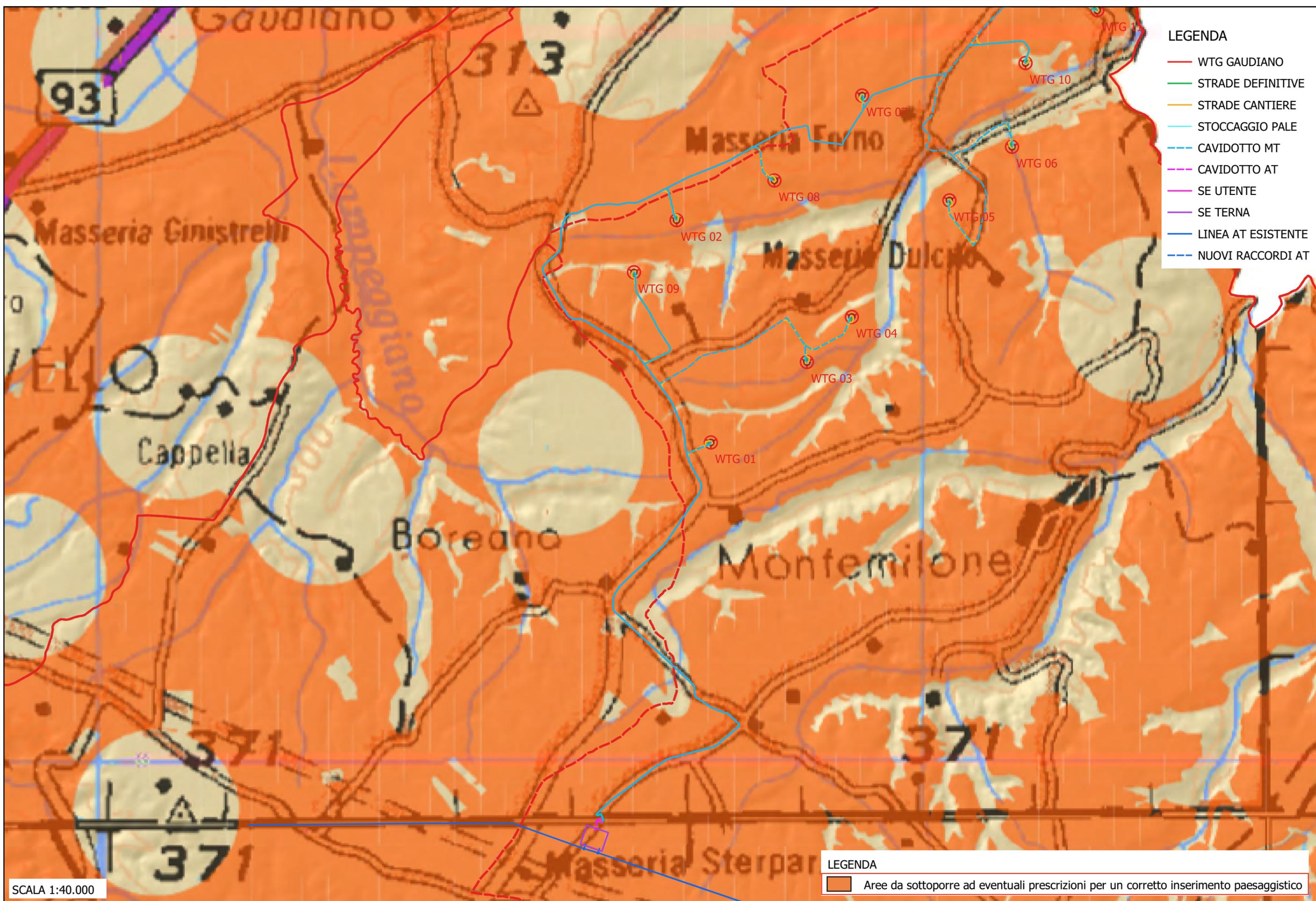
TAV 10



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 AREE NON IDONEE ex L.R. 54/2015: Aree in dissesto idraulico ed idrogeologico

TAV 11



PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
AREE NON IDONEE ex L.R. 54/2015: Aree da sottoporre ad eventuali prescrizioni per un corretto inserimento paesaggistico

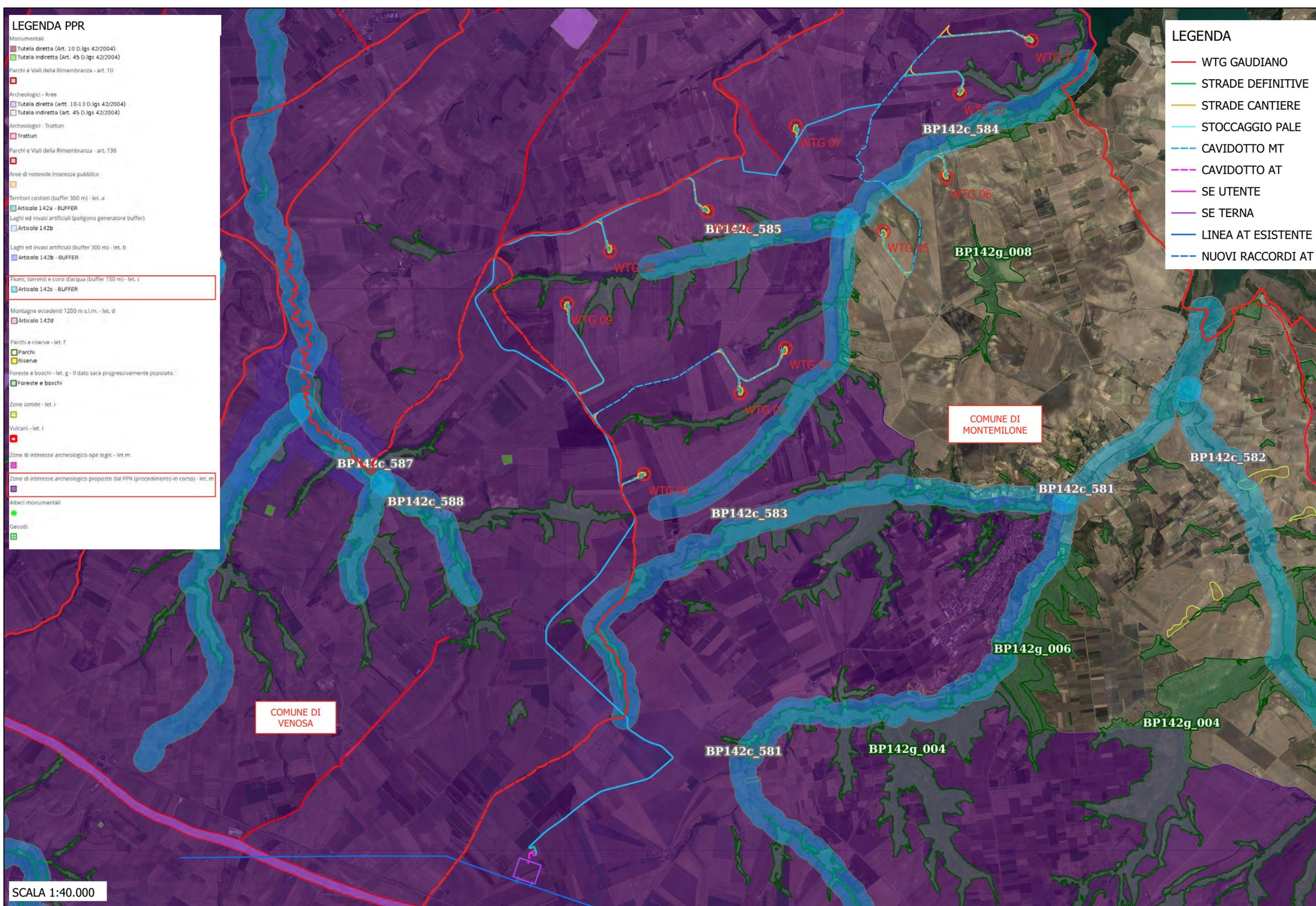
TAV 12

LEGENDA PPR

- Monumentali
 - Tutela diretta (Art. 10 D.lgs 42/2004)
 - Tutela indiretta (Art. 45 D.lgs 42/2004)
- Parchi e Viali della Rimembranza - art. 10
- Archeologici - Aree
 - Tutela diretta (art. 10-13 D.lgs 42/2004)
 - Tutela indiretta (art. 45 D.lgs 42/2004)
- Archeologici - Tratturi
 - Tratturi
- Parchi e Viali della Rimembranza - art. 136
- Aree di notevole interesse pubblico
- Territori costieri (buffer 300 m) - let. a
 - Articolo 142a - BUFFER
- Laghi ed invasi artificiali (poligono generatore buffer)
 - Articolo 142b
- Laghi ed invasi artificiali (buffer 300 m) - let. b
 - Articolo 142b - BUFFER
- Fiumi, torrenti e corsi d'acqua (buffer 150 m) - let. c
 - Articolo 142c - BUFFER
- Montagne eccedenti 1200 m s.l.m. - let. d
 - Articolo 142d
- Parchi e riserve - let. f
 - Parchi
 - Riserve
- Foreste e boschi - let. g - Il dato sarà progressivamente popolato
 - Foreste e boschi
- Zone umide - let. i
- Vulcani - let. l
- Zone di interesse archeologico ope legis - let. m
- Zone di interesse archeologico proposte dal PPR (procedimento in corso) - let. m
- Alberi monumentali
- Geositi

LEGENDA

- WTG GAUDIANO
- STRADE DEFINITIVE
- STRADE CANTIERE
- STOCCAGGIO PALE
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- SE UTENTE
- SE TERNA
- LINEA AT ESISTENTE
- NUOVI RACCORDI AT

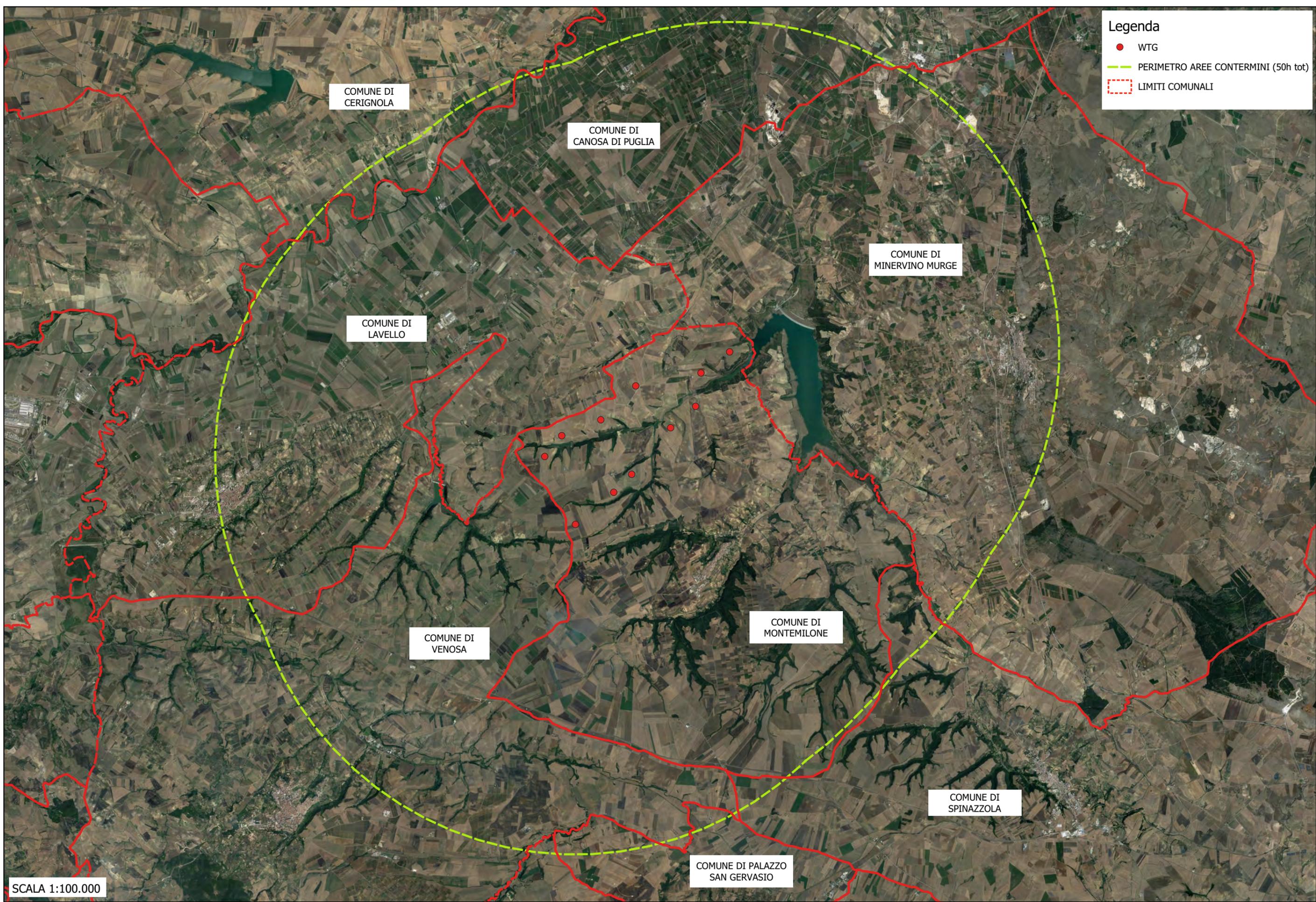


SCALA 1:40.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE

TAV 13



Legenda

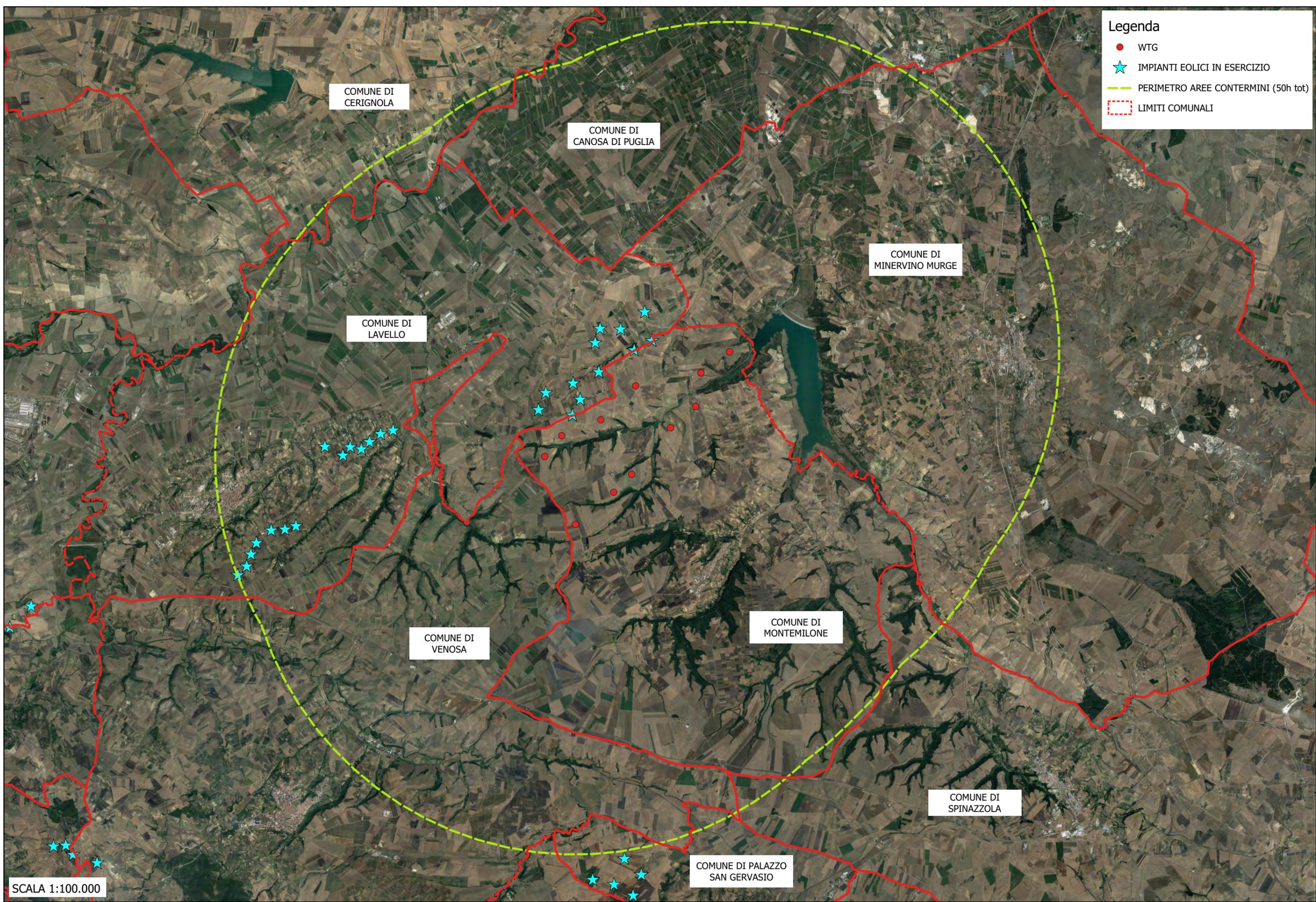
- WTG
- PERIMETRO AREE CONTERMINI (50h tot)
- LIMITI COMUNALI

SCALA 1:100.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
AREE CONTERMINI

TAV 14



Legenda

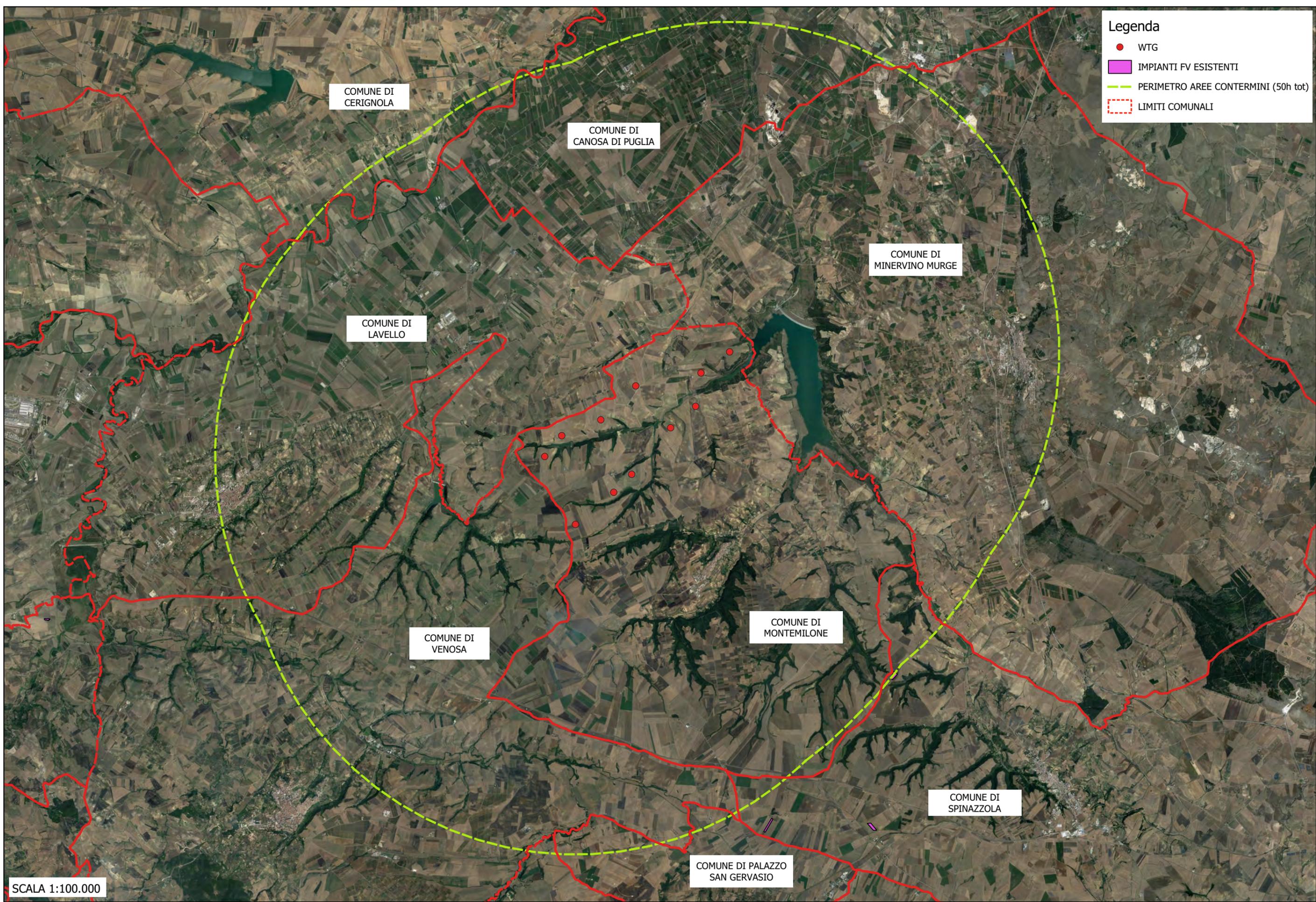
- WTG
- ★ IMPIANTI EOLICI IN ESERCIZIO
- - - PERIMETRO AREE CONTERMINI (50h tot)
- LIMITI COMUNALI

SCALA 1:100.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 IMPIANTI EOLICI ESISTENTI (Fonte Catalogo Dati Regione Basilicata)

TAV 15



Legenda

- WTG
- IMPIANTI FV ESISTENTI
- PERIMETRO AREE CONTERMUNI (50h tot)
- ▭ LIMITI COMUNALI

SCALA 1:100.000

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 11 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI MONTEMILONE E VENOSA (PZ)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
IMPIANTI FOTOVOLTAICI ESISTENTI

TAV 16