

IMPIANTO AGROVOLTAICO DI PRODUZIONE DI ENERGIA
DA FONTE SOLARE DENOMINATO "STRECAPRETE" DI POTENZA
NOMINALE PARI A 15,0 MVA E POTENZA INSTALLATA PARI A 16,396 MW

REGIONE BASILICATA
PROVINCIA di POTENZA
COMUNI DI VENOSA e MONTEMILONE

PROGETTO DEFINITIVO

Tav.:

Titolo:

R11a

Relazione Paesaggistica
Tavolette grafiche

Scala:

Formato Stampa:

Codice Identificatore Elaborato

n.a.

A3

R11a_RelazionePaesaggistica-Tavolette_11a

Progettazione:

Committente:



Dott. Ing. Fabio CALCARELLA

Via B. Ravenna, 14 - 73100 Lecce
Mob. +39 340 9243575
fabio.calcarella@gmail.com - fabio.calcarella@ingpec.eu



Fabio Calcarella

Stern PV 5 S.r.l.

Largo Michele Novaro 1/A
CAP 43121 - PARMA (PR)
PEC - sternpv5srl@pec.it

Stern PV 5

Data	Motivo della revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
Novembre 2021	Prima emissione	STC	FC	Stern PV 5 srl

01.PPR - Beni monumentali - art. 10

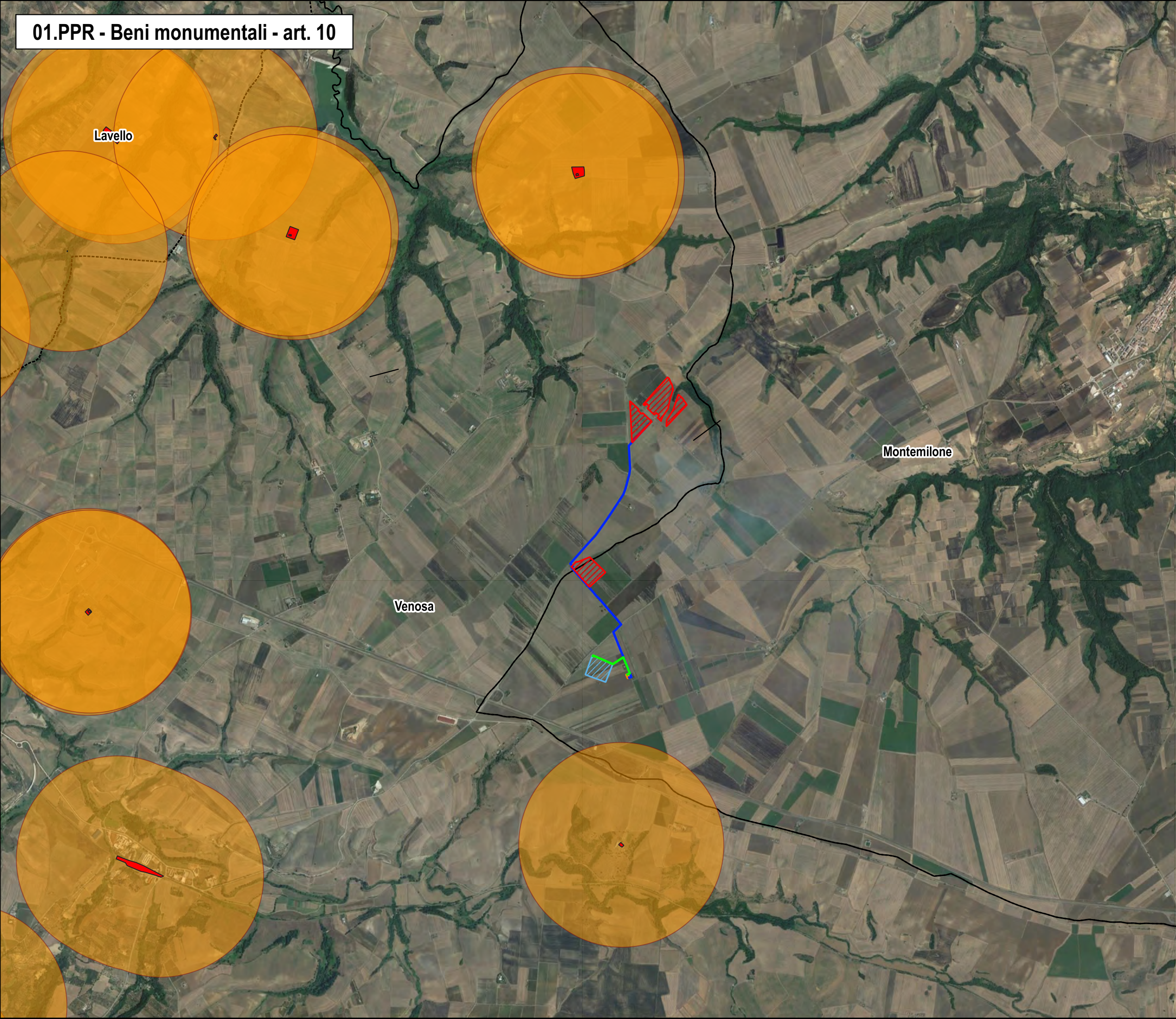
LEGENDA

- Area di impianto
- Cavidotto MT
- Cavo AT
- SE Terna
- Area SSE

PPR

Beni culturali art 10 e 45

- beni_monumentali_art_10
- Buffer 1000 m
- Confini comunali



01.PPR - Beni monumentali - art. 10

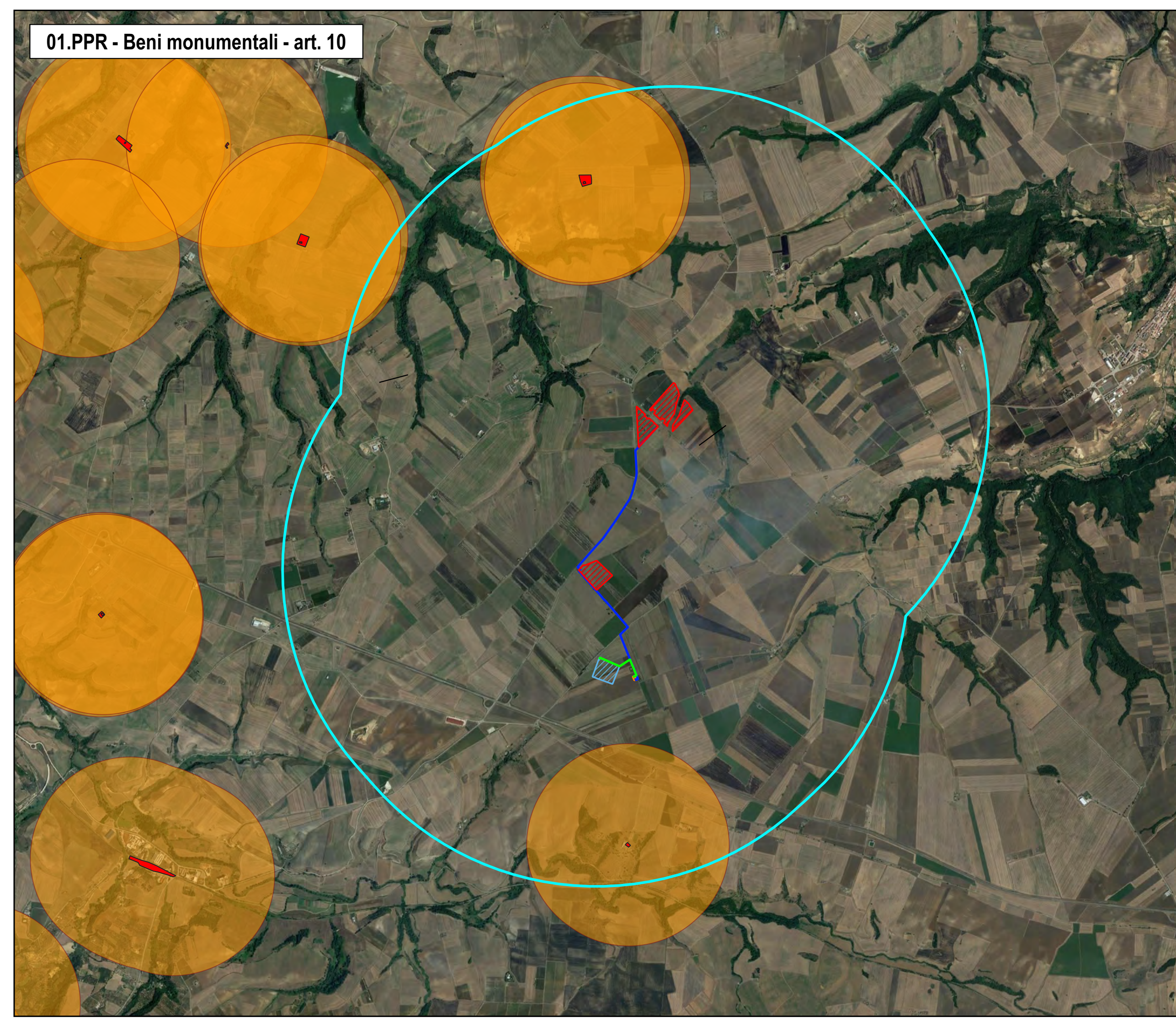
LEGENDA

- Area di impianto
- Cavidotto MT
- Cavo AT
- SE Terna
- Area SSE
- Buffer 3 km area di impianto

PPR

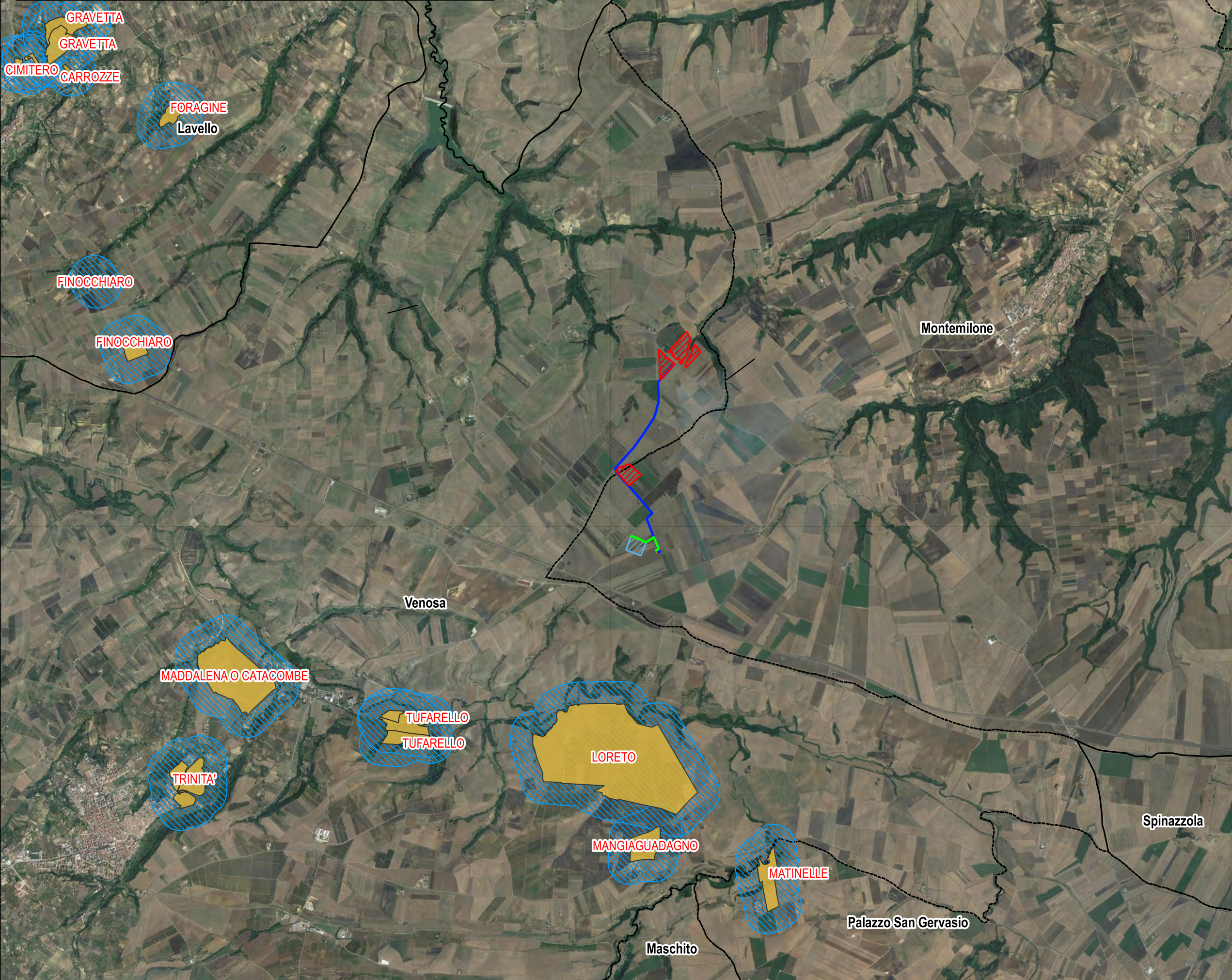
Beni culturali art 10 e 45

- beni_monumentali_art_10
- Buffer 1000 m
- Confini comunali



02.PPR - Aree di interesse Archeologico intese come contesti di giacenza storicamente rilevante

Minervino Murge



LEGENDA

- Area di impianto
- Cavidotto MT
- Cavo AT
- SE Terna
- Area SSE

PPR

Beni culturali art 10 e 45

- Beni di interesse archeologico
- Buffer 300 m
- Confini comunali

Venosa

Montemilone

Spinazzola

Palazzo San Gervasio



Maschito
























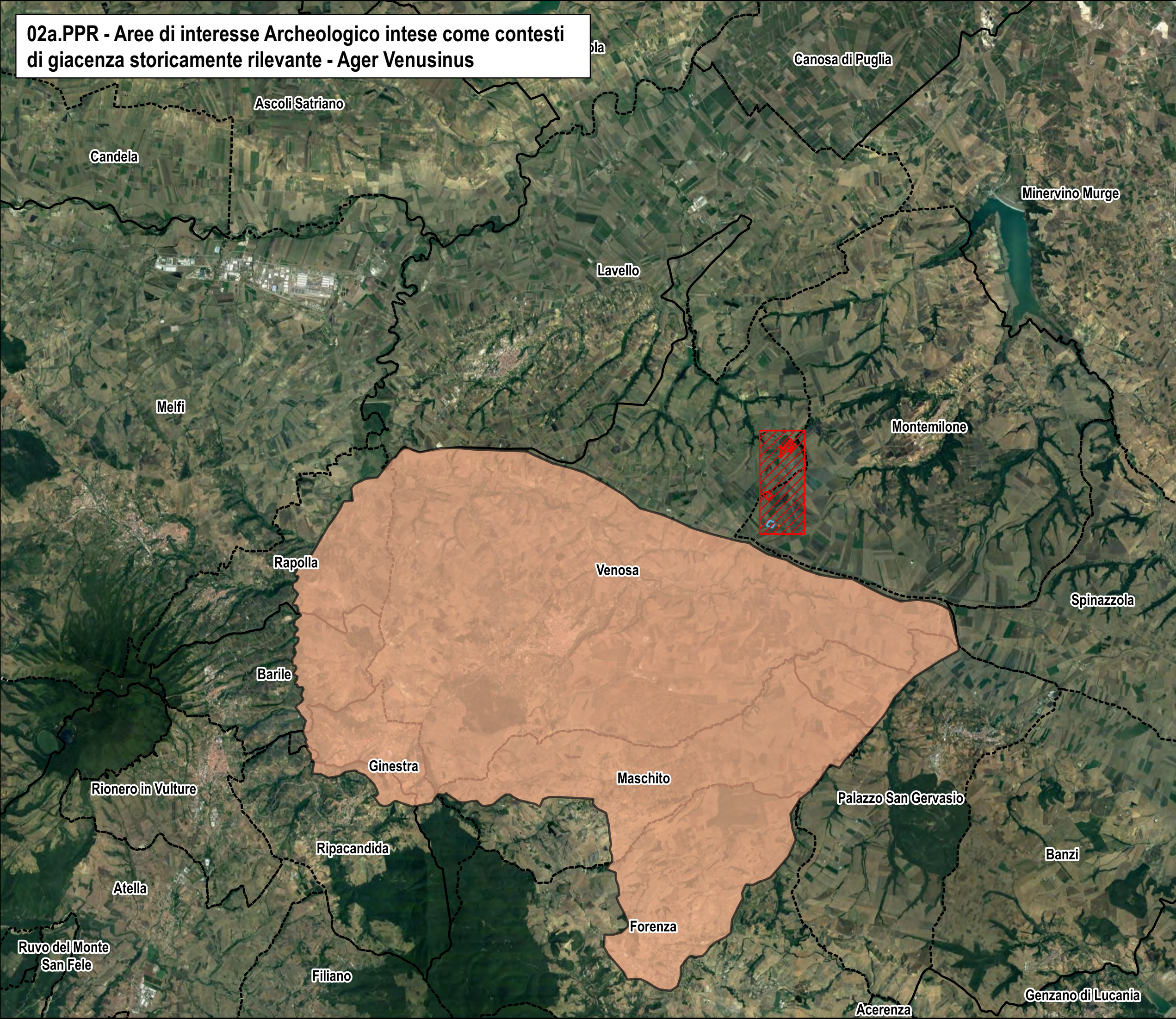
1:50000

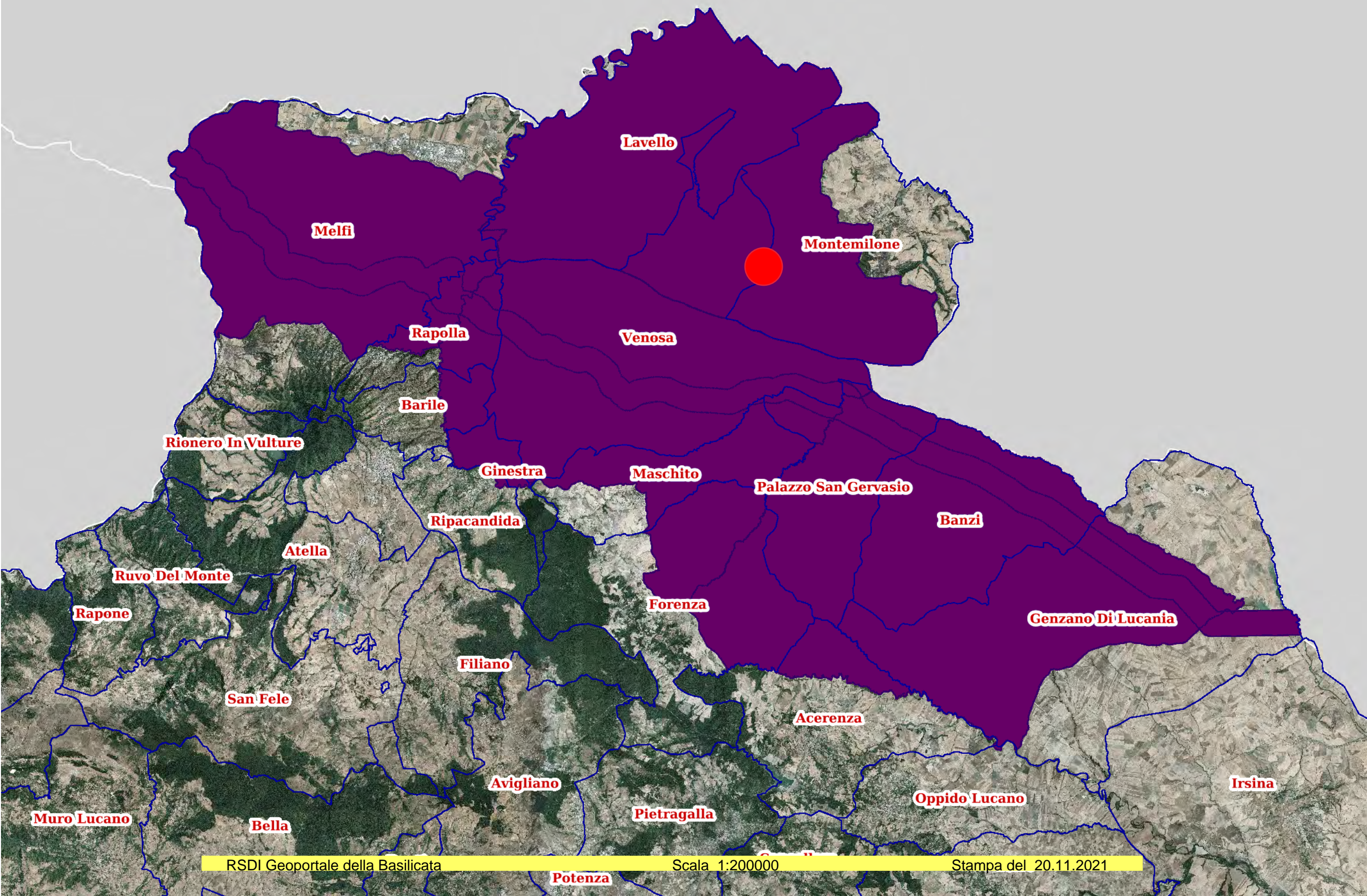
02a.PPR - Aree di interesse Archeologico intese come contesti di giacenza storicamente rilevante - Ager Venusinus

LEGENDA

-  Area di impianto
-  Confini comunali

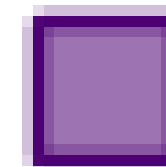
-  LIMITI BASILICATA
-  PUNTI ARCHEOLOGICI AGER VENUSINUS
-  PUNTI ARCHEOLOGICI PROGETTO CENSIMENTO
-  PUNTI ARCHEOLOGICI VIARCH BRADANO-BASENTO
-  THE BASENTELLO VALLEY ARCHAEOLOGICAL RESEARCH PROJECT
-  NECROPOLI PALAZZO SAN GERVASIO
-  SCAVI PIANO COPERCHIO
-  TRACCIATO APPIA
-  BUFFER TRACCIATO 650
-  BANZI CITTA' ANTICA
-  VENUSIA CITTA' ANTICA
-  CASALINI
-  COMPRESORIO MELFESE
-  AGER OFANTINO
-  AGER VENUSINUS
-  AGER BANTINUS
-  Beni_Paesag_Tratuiri
-  Beni_Monumentali_art_10Polygon
-  Beni_interesse_archeologico_art_10
-  Beni_Paesaggistici_art_136
-  Beni_Paesag_Acque_Pubbliche





Legenda

Legenda
Basilicata
Altre Regioni
Mare
Ortofoto_2017

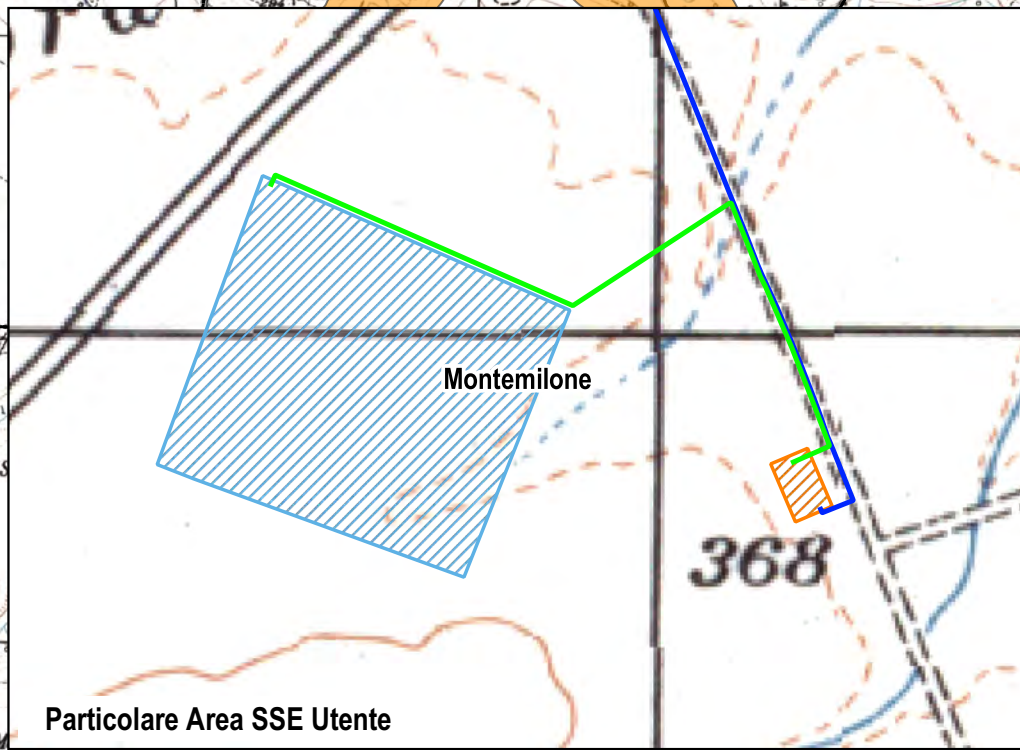


ppr:beni_paesaggistici_art142m_nuova_istituzione
Limiti comunali Basilicata

confini:limiti_comunali_download_dbgt

Area di intervento

03.PPR - Beni paesaggistici
Aree tutelate per legge - art. 142 - Fiumi con buffer 150 m



Particolare Area SSE Utente



LEGENDA

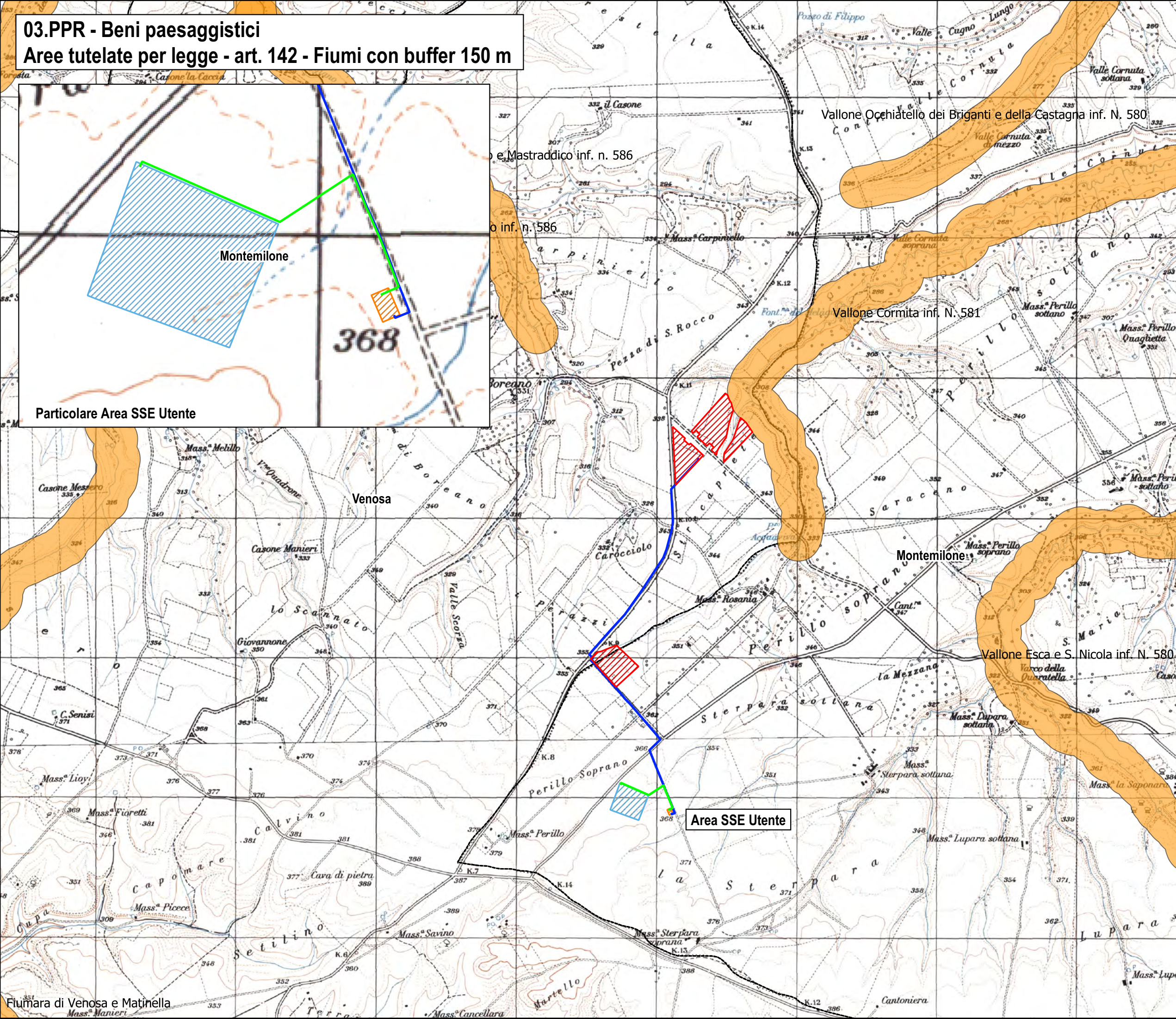
-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Terna

PPR

Beni paesaggistici art 136

Aree tutelate per legge art 142 c.1

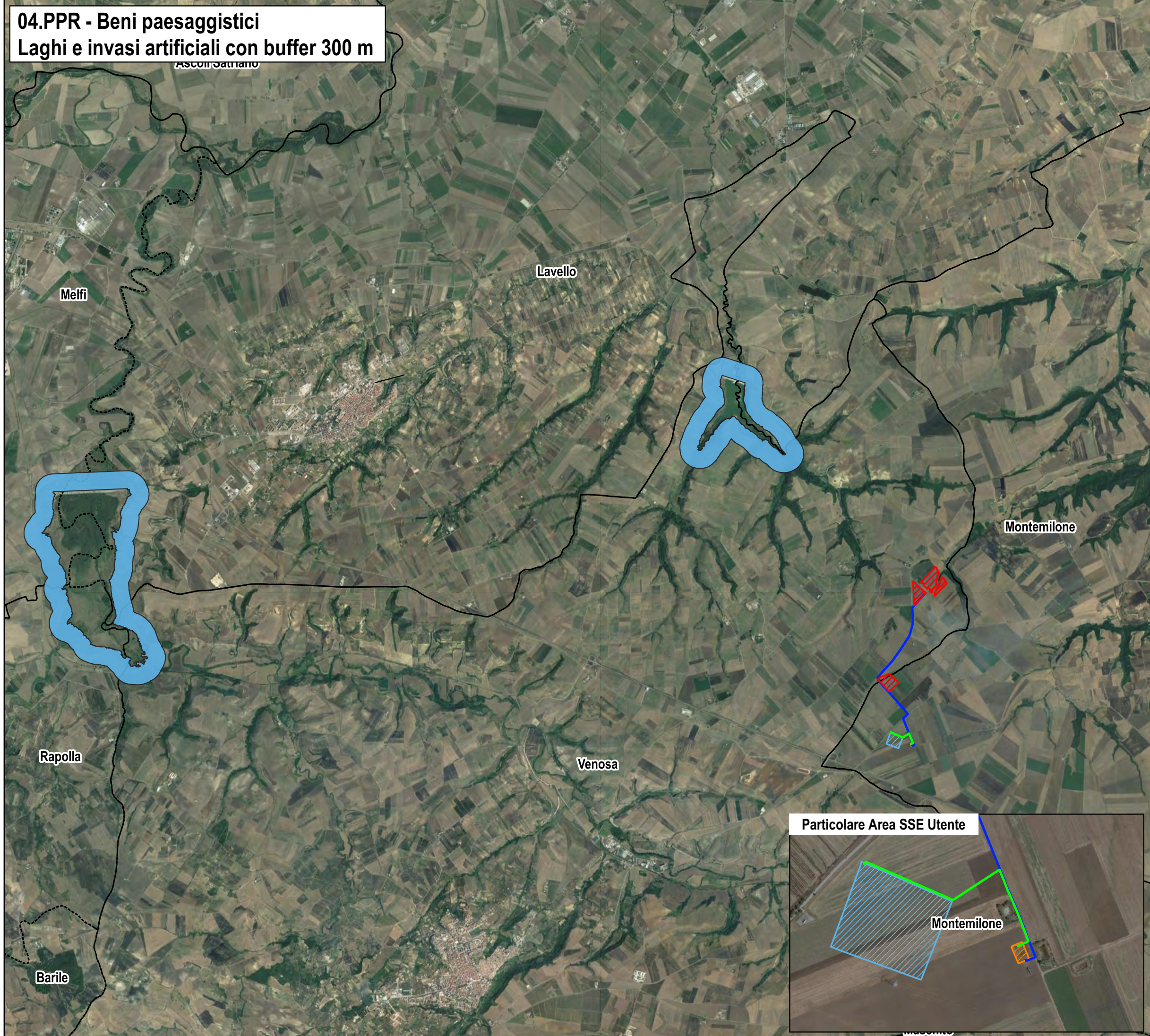
-  Beni-paesagg.-art-142 -Fiumi-Buffer-150-m
-  Confini comunali








Area SSE Utente



04.PPR - Beni paesaggistici
Laghi e invasi artificiali con buffer 300 m



LEGENDA

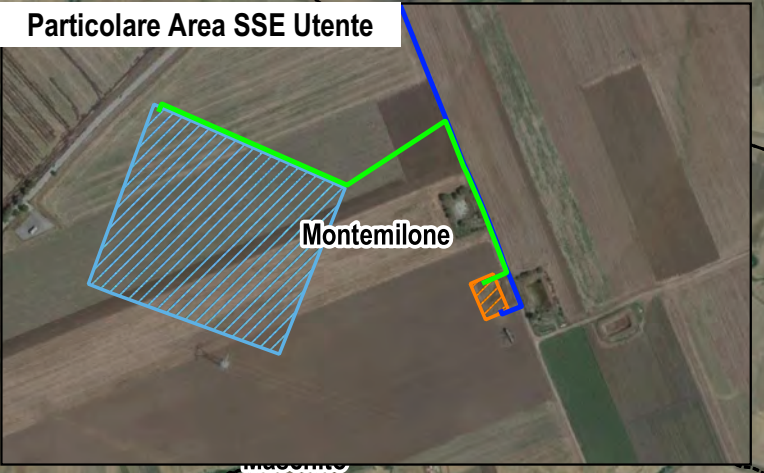
-  Area di impianto
-  Cavo AT
-  Cavidotto MT
-  SE Terna
-  Area SSE

PPR

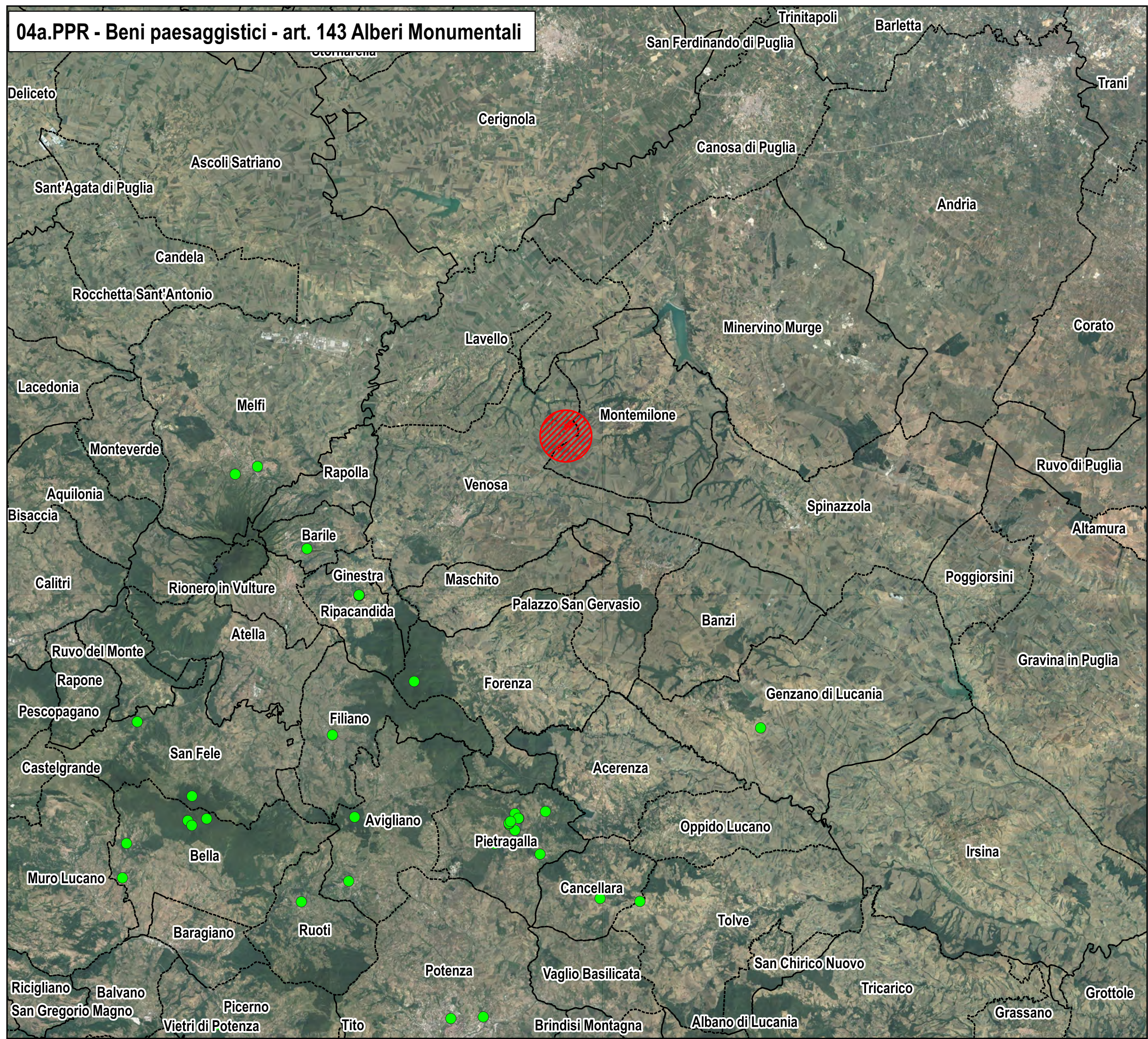
Beni paesaggistici art 136 e 142

Aree tutelate per legge art 142 c.1



-  laghi e invasi artificiali - buffer 300 m



04a.PPR - Beni paesaggistici - art. 143 Alberi Monumentali



LEGENDA

-  Area di impianto
- PPR**
- Beni paesaggistici art 136 e 142**
- Aree tutelate per legge art 142 c.1**
-  Alberi monumentali


05.PPR - Beni Archeologici - Tratturi

Lavello

Venosa

Montemilone

LEGENDA

 Area di impianto

 Cavo AT

 Cavidotto MT

 SE Terna

 Area SSE

PPR

Beni culturali art 10 e 45

 Beni-Archeologici-Tratturi-art-10

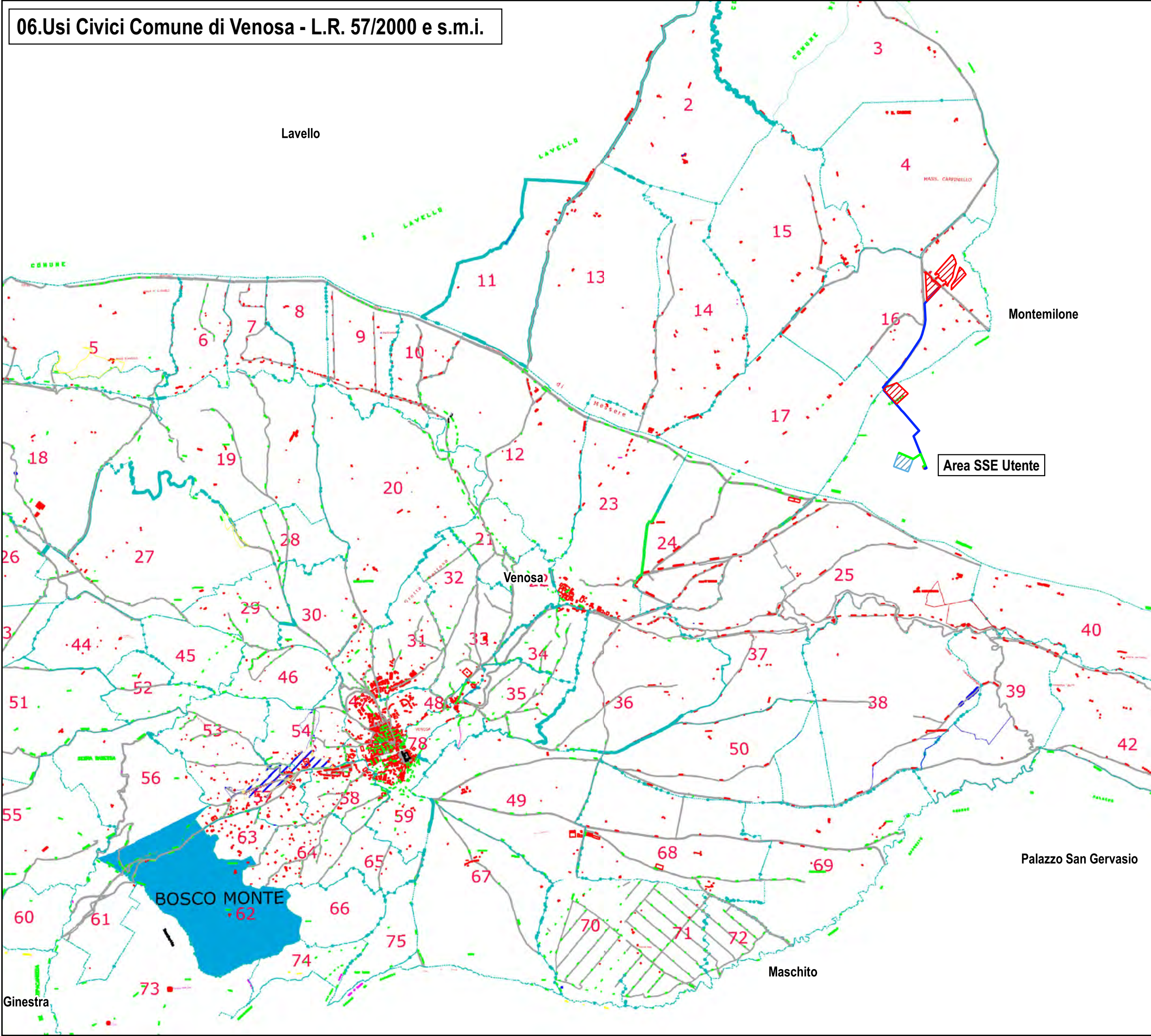


1:30000

06.Usi Civici Comune di Venosa - L.R. 57/2000 e s.m.i.

LEGENDA

- Area di impianto
- Cavo AT
- Cavidotto MT
- SE Terna
- Area SSE
- Usi Civici - Bosco Monte

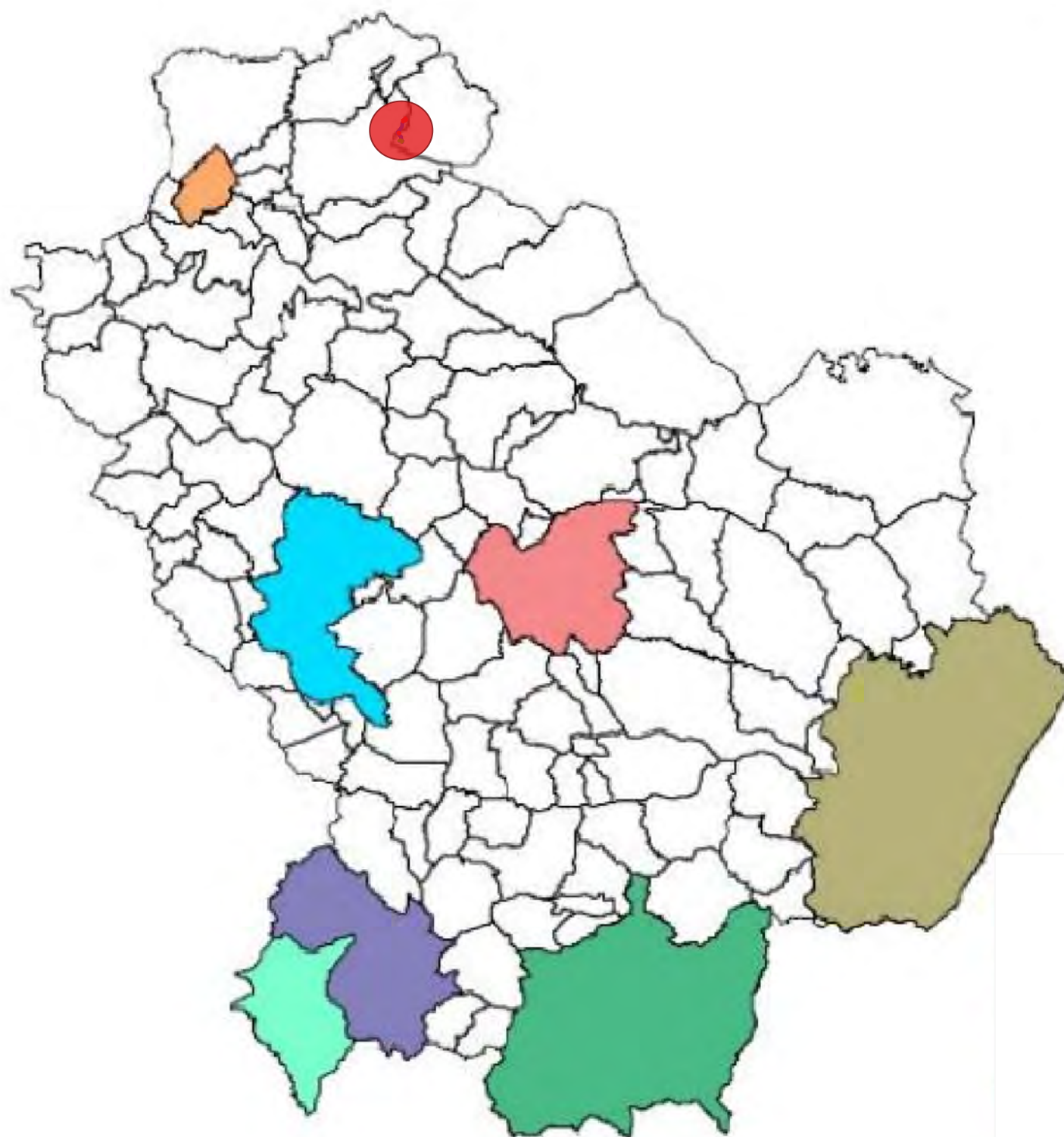


1:50000

**07. Piani paesistici di Area Vasta
soggette a vincolo di conservazione A1 e A2**

LEGENDA

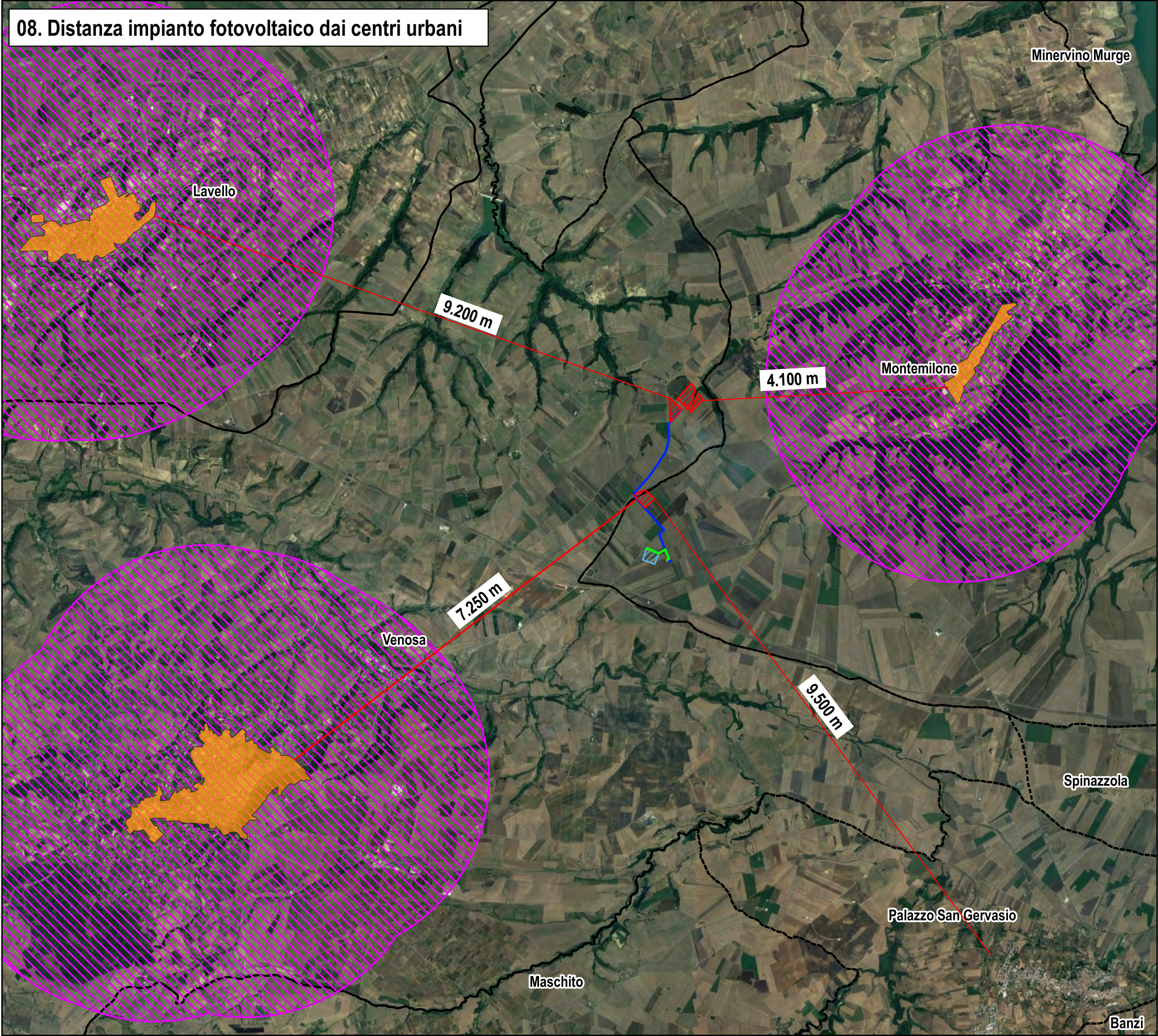
-  Area di intervento
-  Gallipoli-Cognato
-  Maratea-Trecchina-Rivello
-  Metapontino
-  Pollino
-  Sellata-Volturino-Madonna di Viggiano
-  Sirino
-  Vulture



08. Distanza impianto fotovoltaico dai centri urbani

LEGENDA

- Centro abitato
- Area di impianto
- Cavidotto MT
- SE Terna
- Cavo AT
- Buffer 3000 m dal Centro urbano

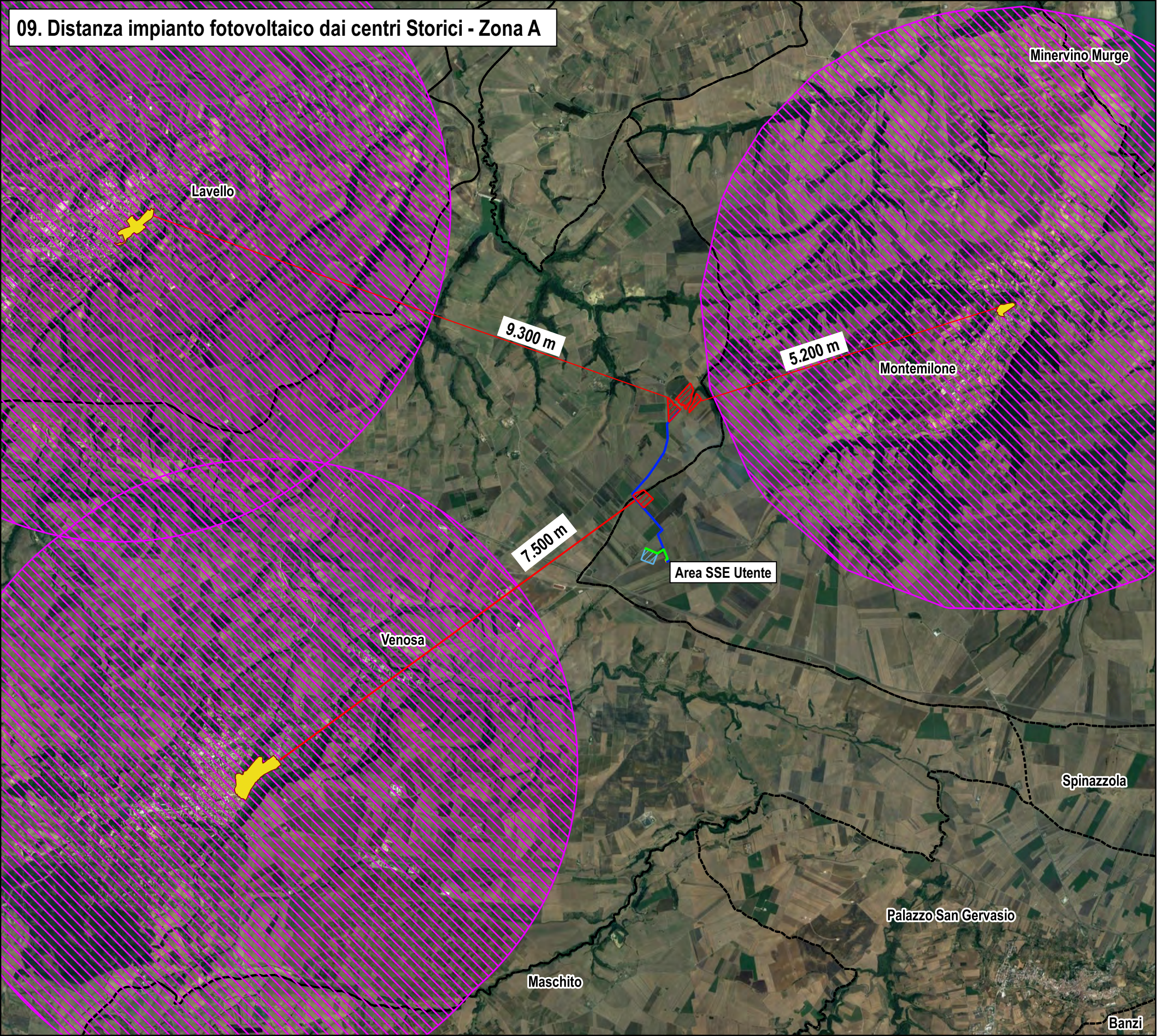


1:60000

09. Distanza impianto fotovoltaico dai centri Storici - Zona A

LEGENDA

- Centro storico
- Area di impianto
- Cavidotto MT
- SE Terna
- Cavo AT
- Buffer 5000 m dal centro Storico



1:60000

10. Aree naturali Protette (L.394/91) - EUAP Regione Basilicata

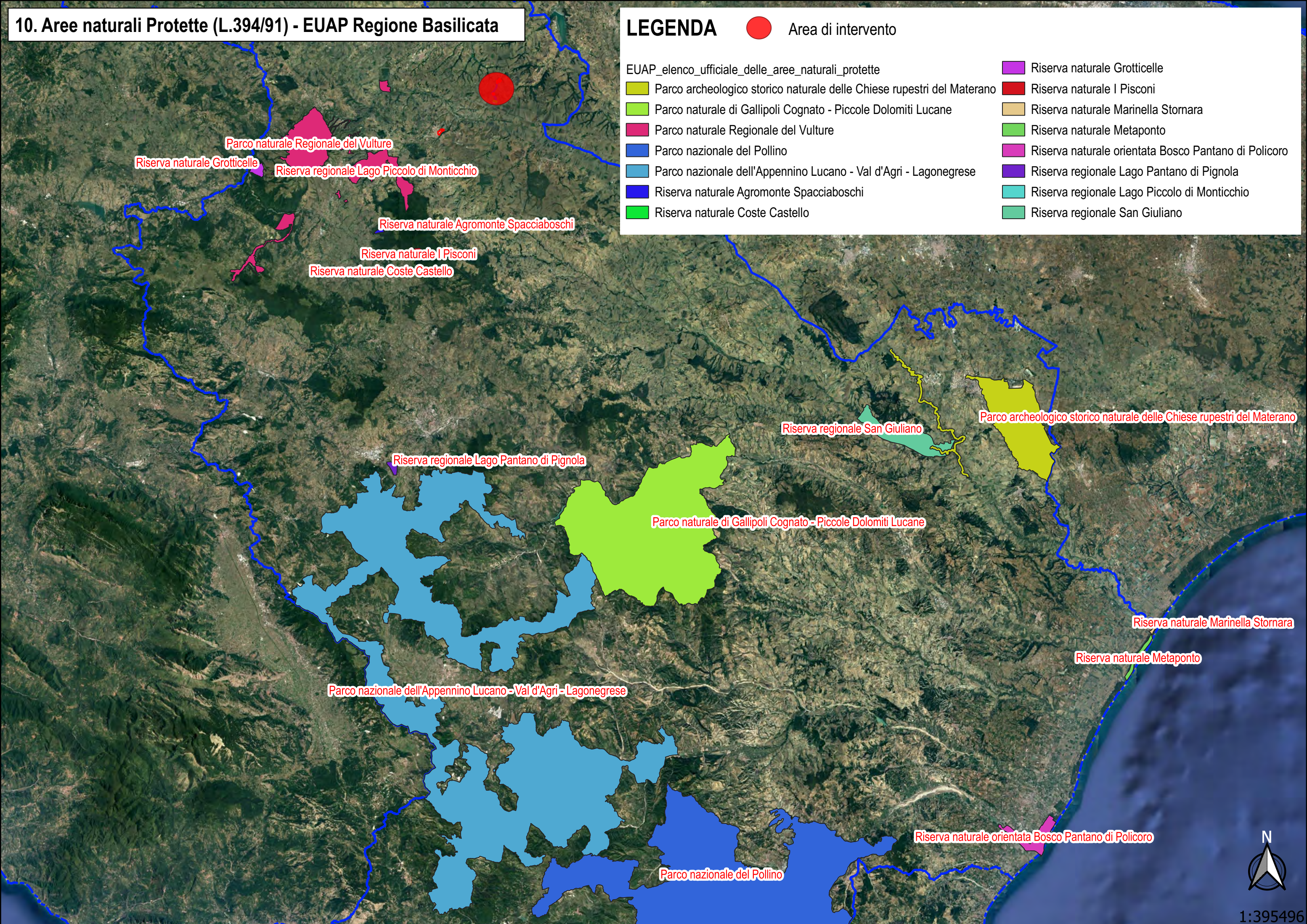
LEGENDA

● Area di intervento

EUAP_elenco_ufficiale_delle_ree_naturali_protette


- Parco archeologico storico naturale delle Chiese rupestri del Materano
- Parco naturale di Gallipoli Cognato - Piccole Dolomiti Lucane
- Parco naturale Regionale del Vulture
- Parco nazionale del Pollino
- Parco nazionale dell'Appennino Lucano - Val d'Agri - Lagonegrese
- Riserva naturale Agromonte Spacciaboschi
- Riserva naturale Coste Castello

- Riserva naturale Grotticelle
- Riserva naturale I Pisconi
- Riserva naturale Marinella Stomara
- Riserva naturale Metaponto
- Riserva naturale orientata Bosco Pantano di Policoro
- Riserva regionale Lago Pantano di Pignola
- Riserva regionale Lago Piccolo di Monticchio
- Riserva regionale San Giuliano




11. Zone Umide (Inventario nazionale ISPRA)

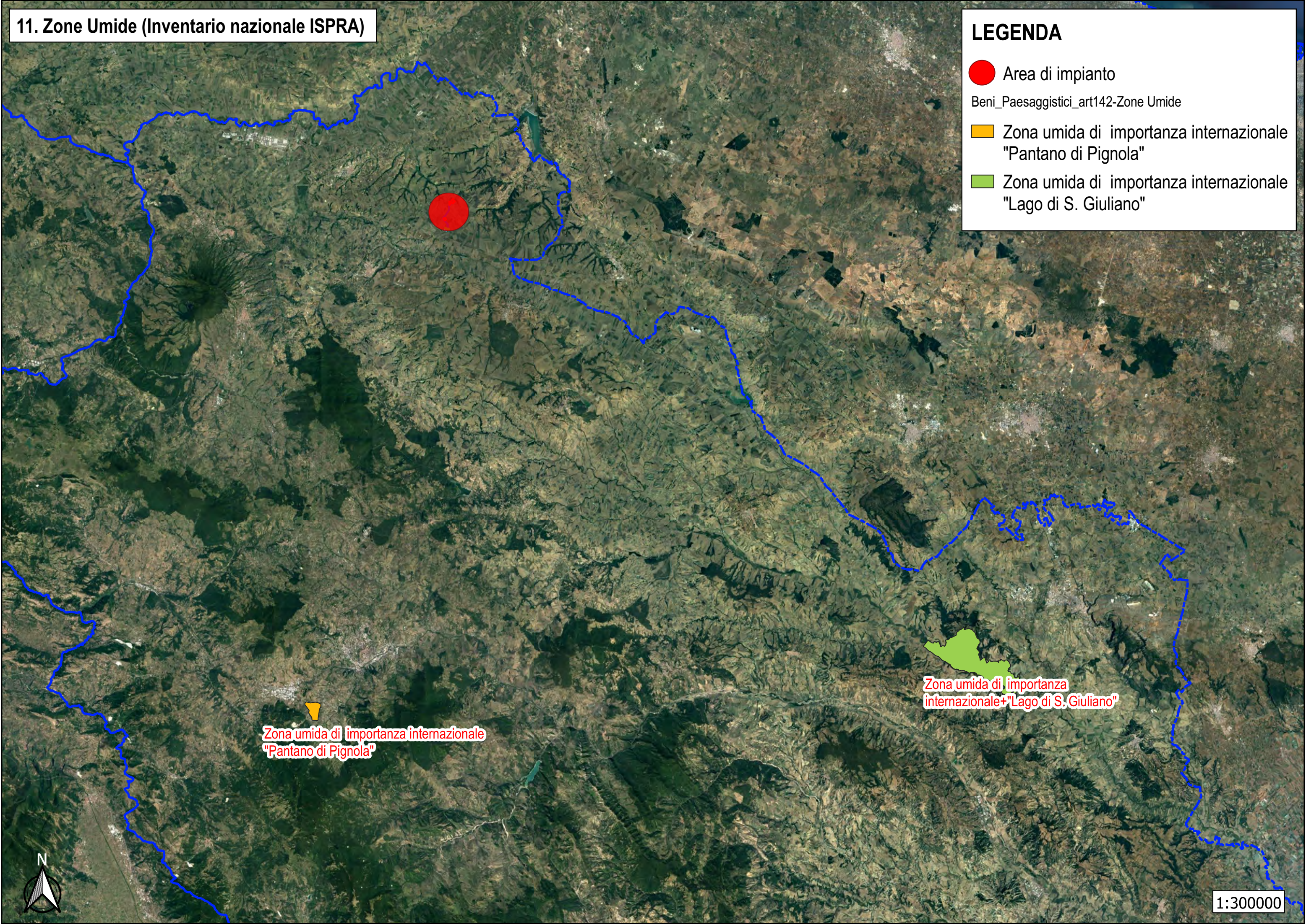
LEGENDA

 Area di impianto

Beni_Paesaggistici_art142-Zone Umide

 Zona umida di importanza internazionale "Pantano di Pignola"

 Zona umida di importanza internazionale "Lago di S. Giuliano"



Zona umida di importanza internazionale
"Pantano di Pignola"


Zona umida di importanza internazionale
"Lago di S. Giuliano"



1:300000

12. Siti Rete Natura 2000 - Zone ZPS

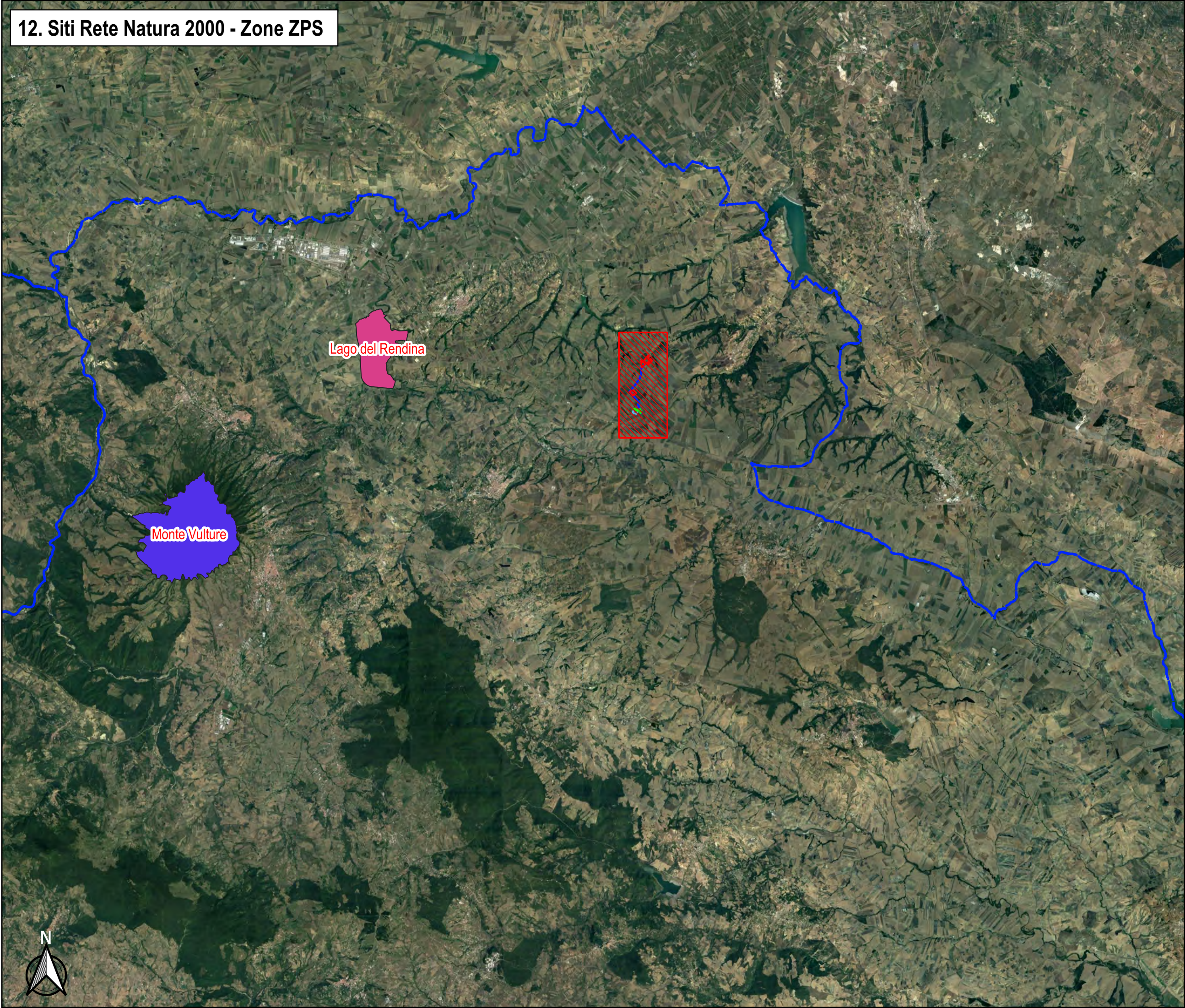
LEGENDA

 Area di impianto

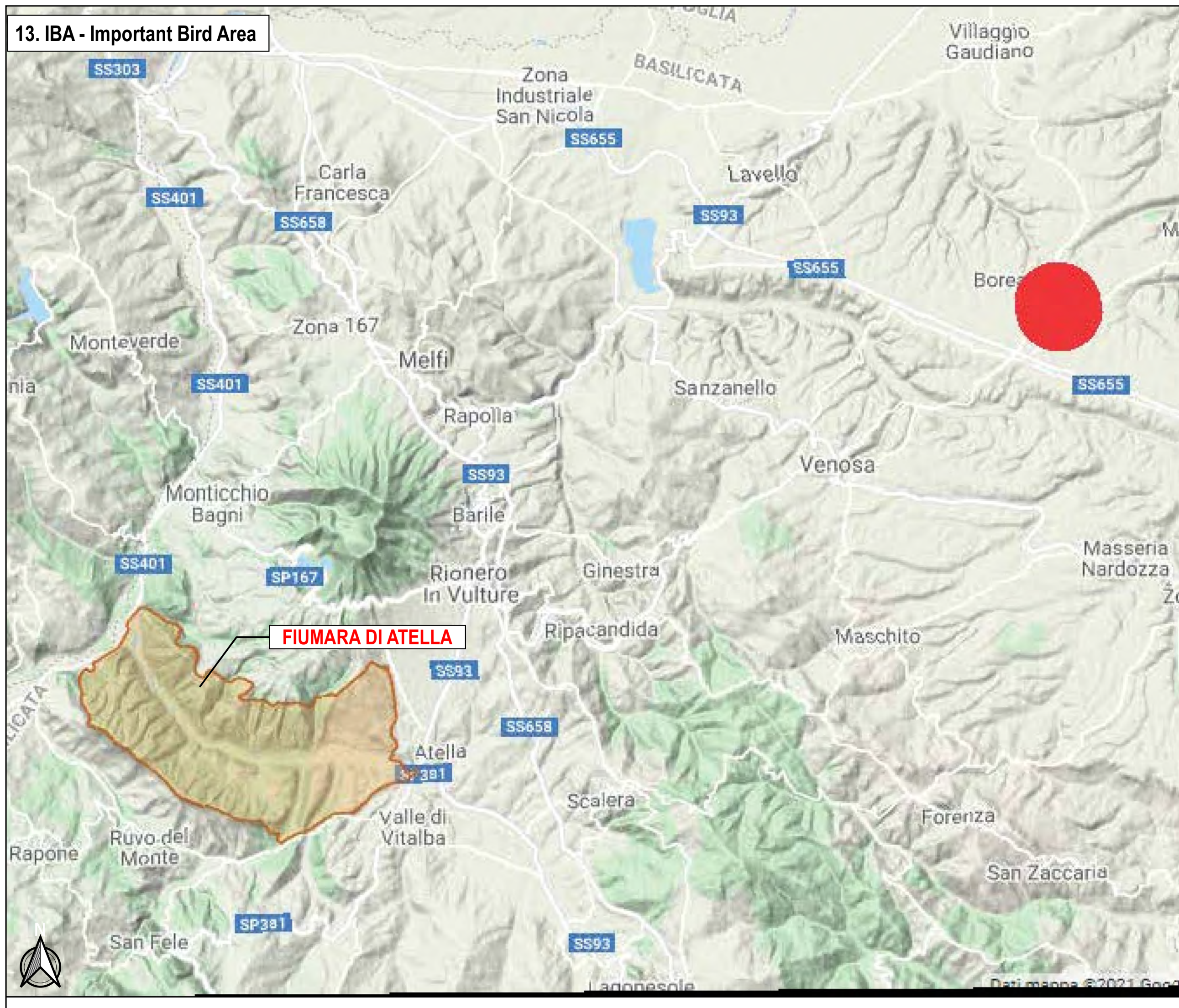
Siti Rete Natura 2000 - ZPS

 Lago del Rendina

 Monte Vulture



13. IBA - Important Bird Area



LEGENDA

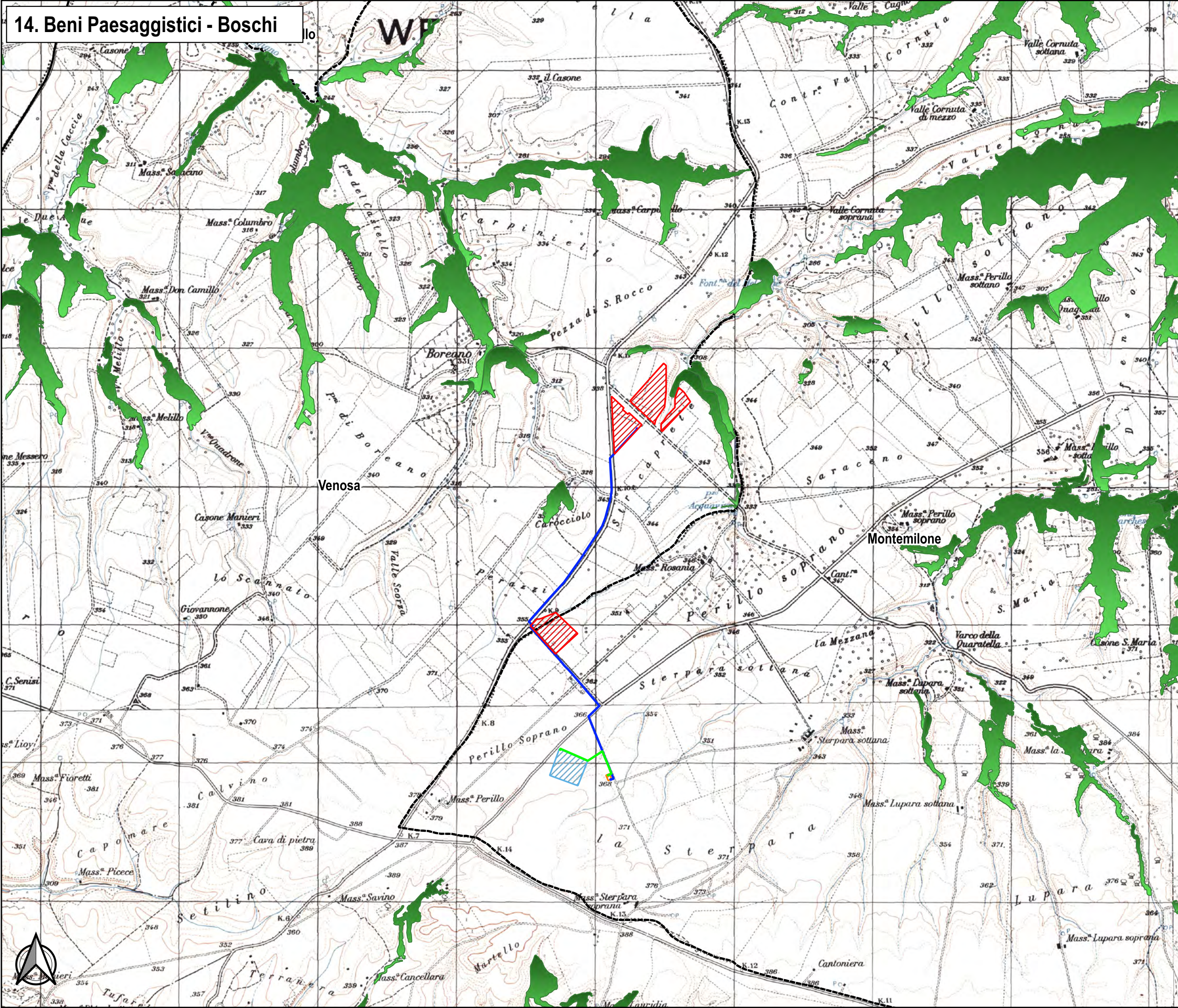
● Area di intervento

0 2.5 5 km

14. Beni Paesaggistici - Boschi






LEGENDA

-  Area di impianto
 -  Cavidotto MT
 -  Cavo AT
 -  SE Terna
 -  Area SSE
 -  Foreste e Boschi
- Aree tutelate per legge art 142 c.1






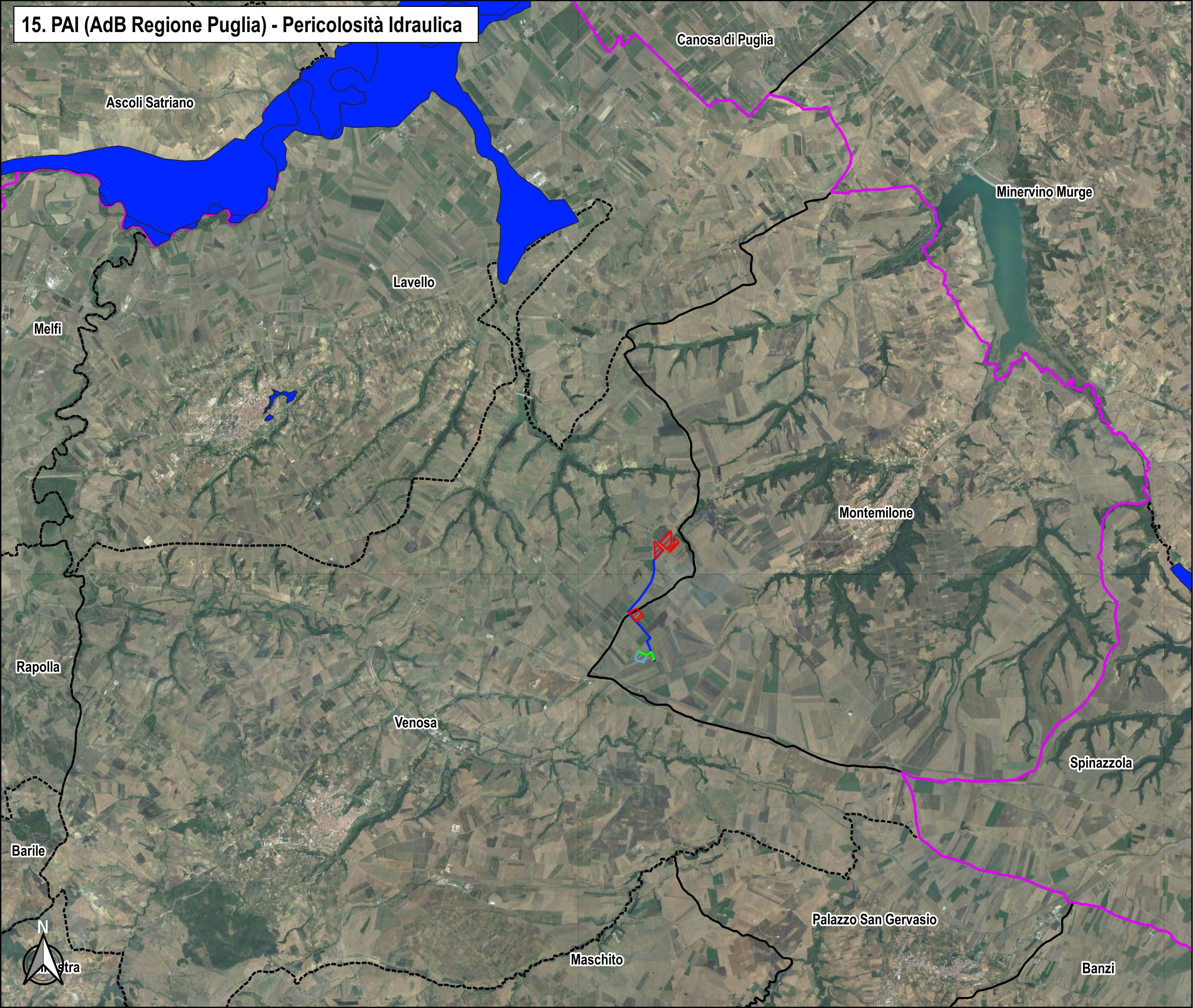
15. PAI (AdB Regione Puglia) - Pericolosità Idraulica

LEGENDA

-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Tema
-  Area SSE






PAI - Pericolosità idraulica

-  AP
-  BP
-  MP



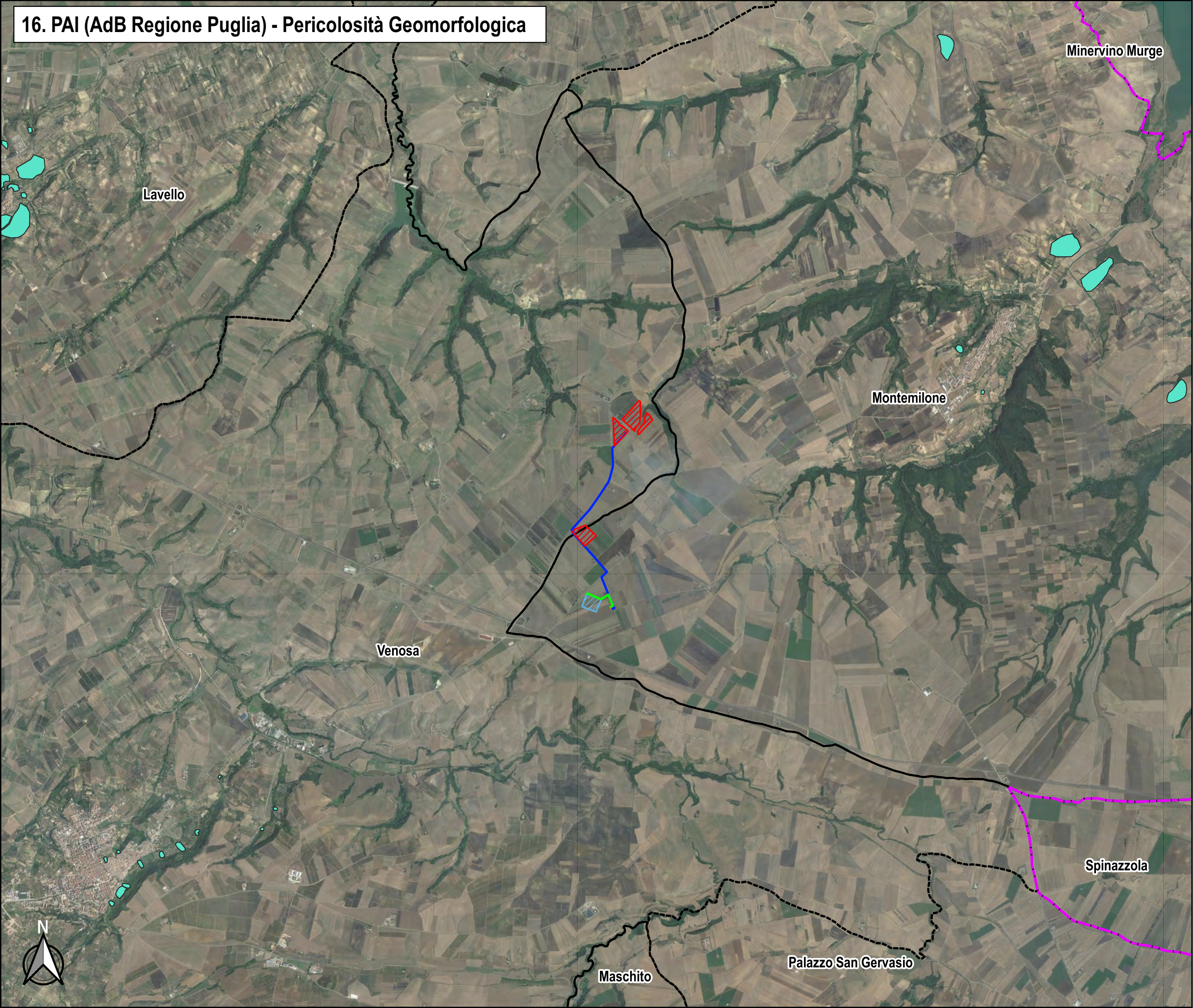
16. PAI (AdB Regione Puglia) - Pericolosità Geomorfológica

LEGENDA

-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Tema
-  Area SSE

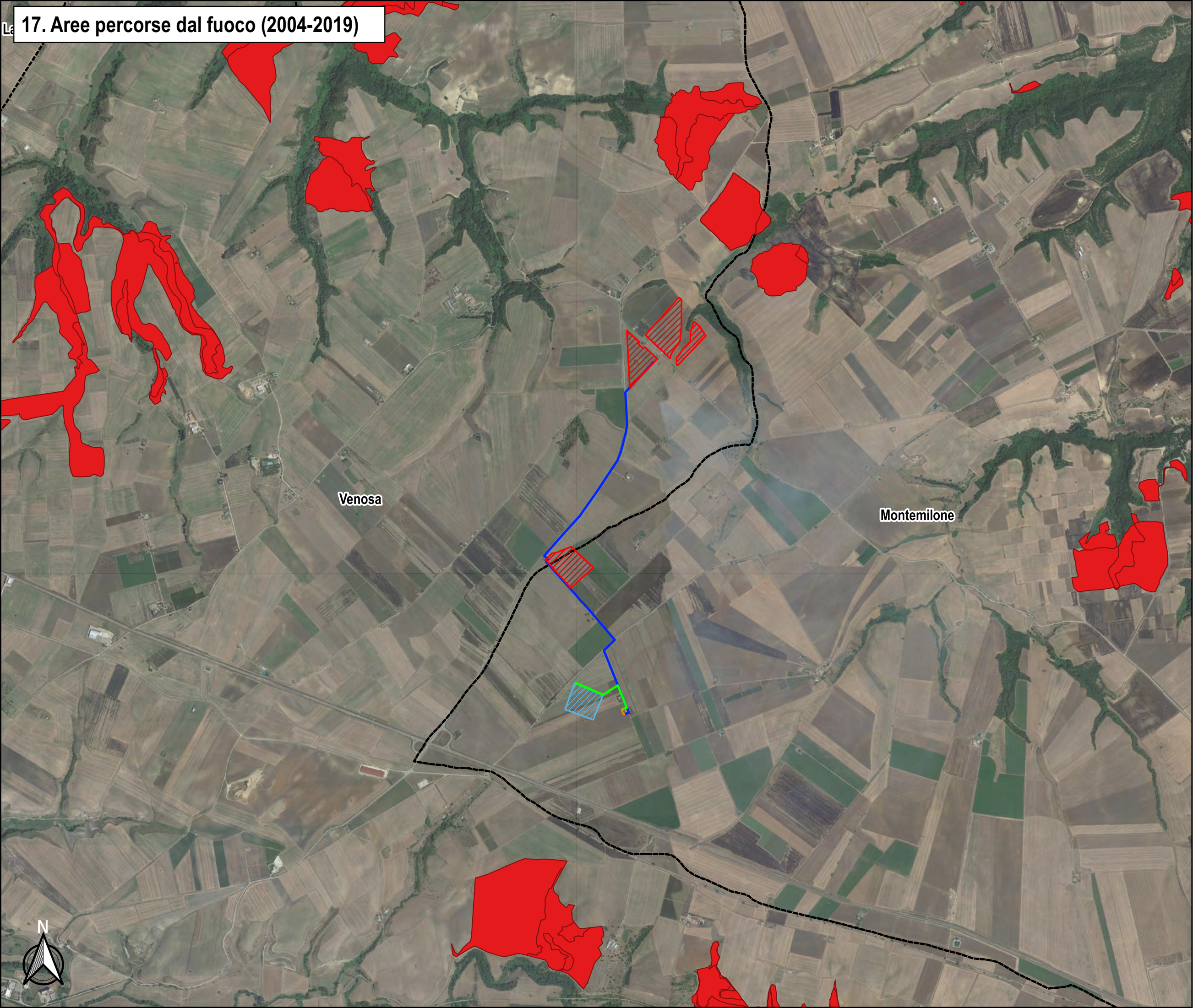
Pericolosità Geomorfológica

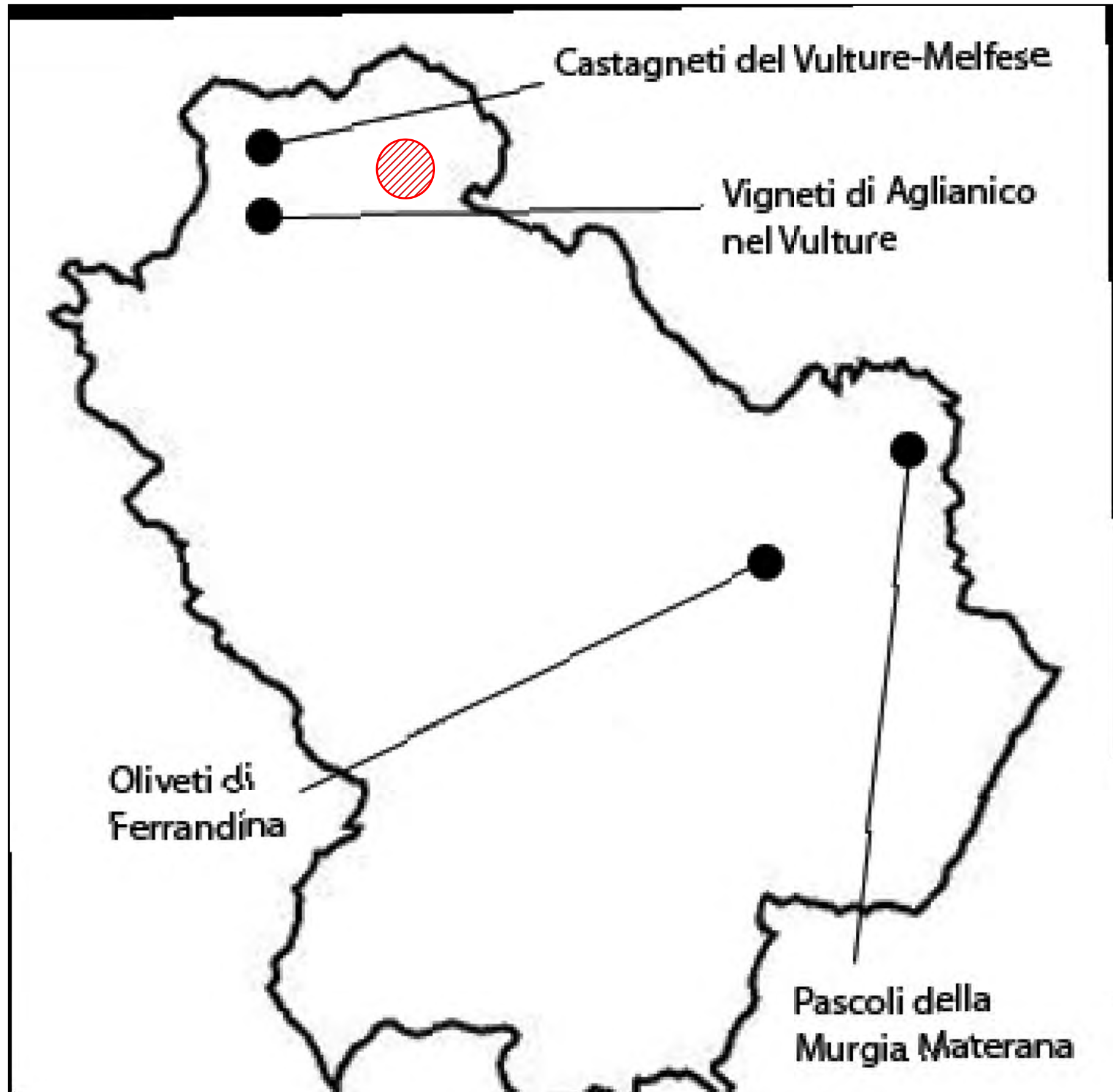
-  PG1
-  PG2
-  PG3




17. Aree percorse dal fuoco (2004-2019)

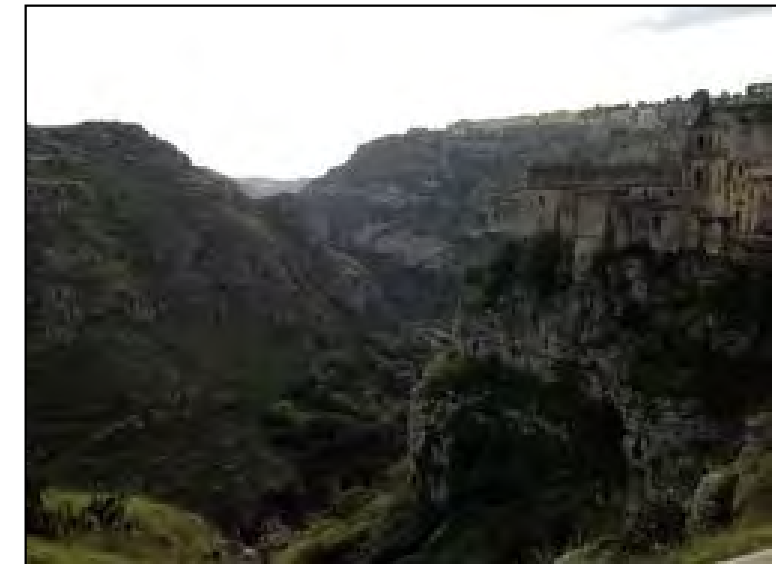
- LEGENDA**
- Area di impianto
 - Cavidotto MT
 - Cavo AT
 - SE Tema
 - Area SSE
 - Aree percorse dal fuoco





 Area di impianto

1:600000



Pascoli della Murgia Materana



Oliveti di Ferrandina








Vigneti di Aglianico nel Vulture






19. Reg. urbanistico Città di Venosa
Beni tutelati per Legge e vincoli - Tav. 02 Quadro Conoscitivo

LEGENDA



-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Terna
-  Area SSE

..... Limiti amministrativi comunali




BENI TUTELATI PER LEGGE
 (ai sensi dell'art.142 D.lgvo 42/2004)

-  Fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti nell'elenco delle "ACQUE PUBBLICHE" (RD 11/12/1933 n.17775)
-  Territori coperti da foreste e da boschi
-  Beni storico - culturali
-  Aree archeologiche
-  Vincolo diretto
-  Vincolo indiretto

VINCOLI


-  Aree sottoposte a vincolo idrogeologico ai sensi del RDL n.3267/23
-  Zone a rischio chimico e industriale
-  Aree percorse o danneggiate dal fuoco iscritte nell'elenco del Catasto Incendi istituito dal Corpo Forestale dello Stato

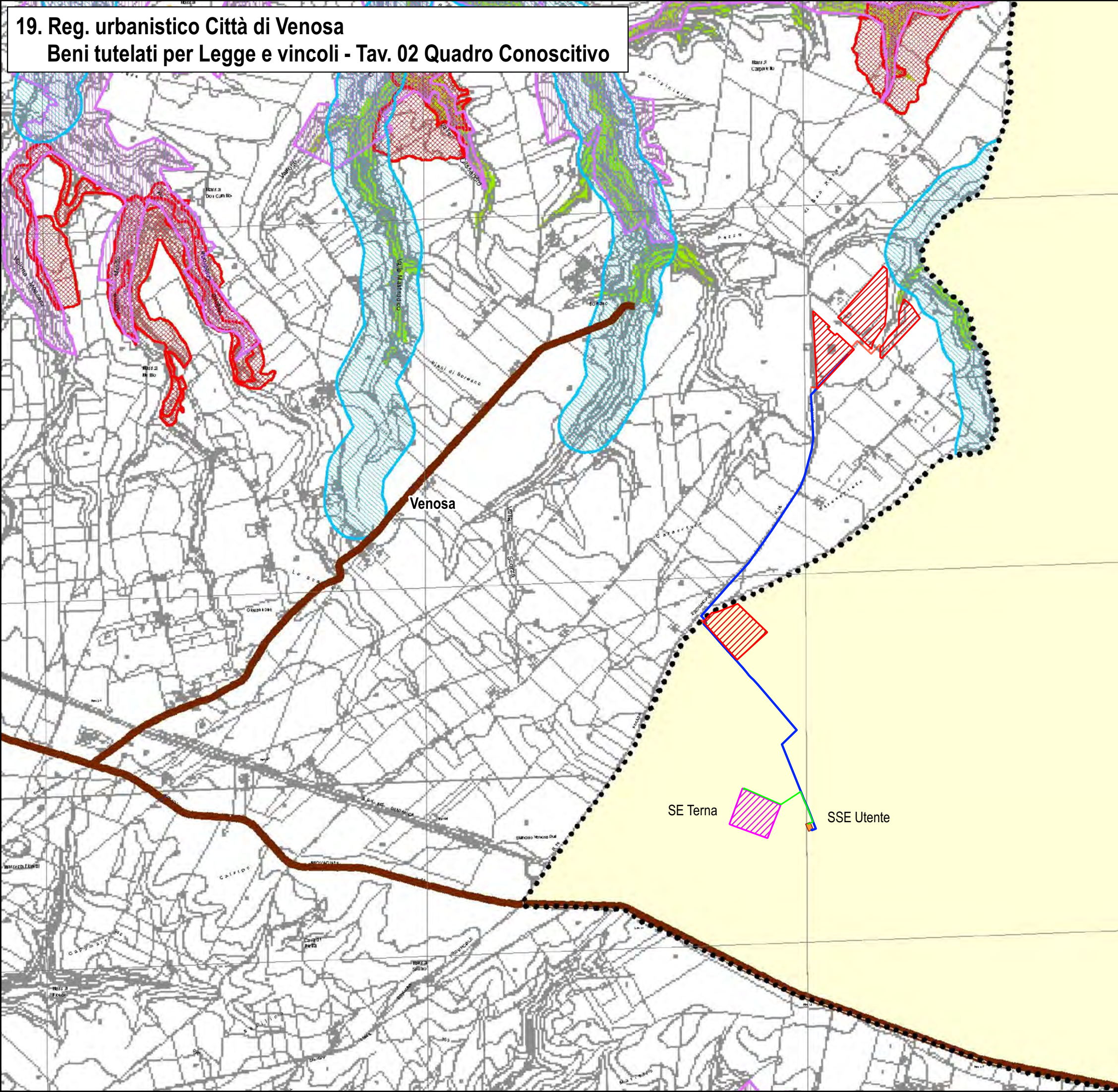
Aree a Rischio Idrogeologico individuate dal PAI (agg. 2010)

Rischio frane	Pericolosità Idraulica	Pericolosità Geomorfologica
 R2	 Bassa (BP)	 Moderata (PG1)
 R3	 Media (MP)	 Media (PG2)
 R4	 Alta (AP)	 Elevata (PG3)

Scenario invaso di LAMPEGGIANO






Perimetrazioni delle aree a rischio inondazione a seguito dell'onda di piena provocata dall'apertura degli organi di scarico o del collasso diga

-  Aree inondate a seguito dell'onda di piena provocata dall'apertura degli organi di scarico
-  Aree inondate a seguito dell'onda di piena provocata dal collasso diga

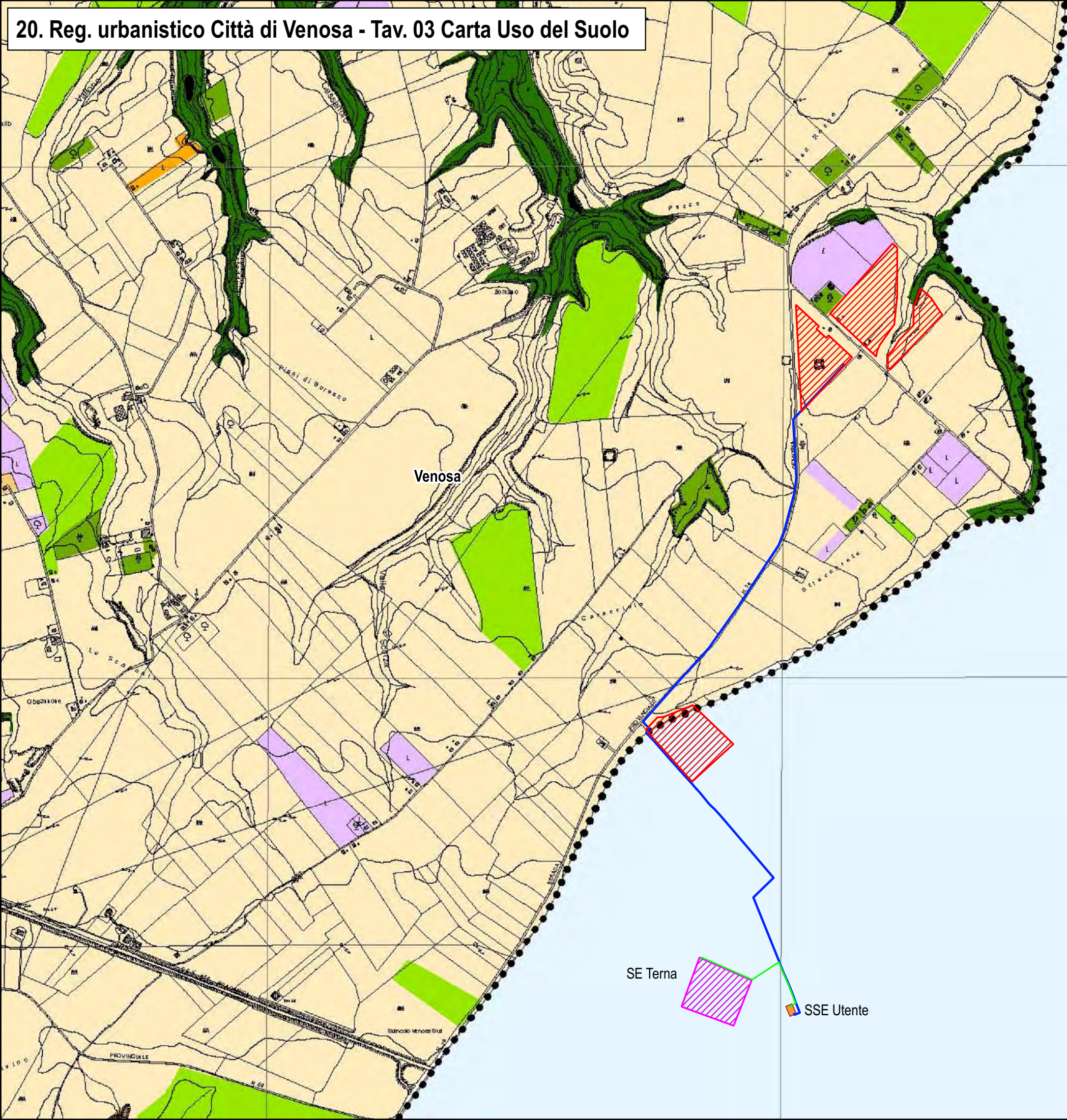


20. Reg. urbanistico Città di Venosa - Tav. 03 Carta Uso del Suolo

LEGENDA

-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Terna
-  Area SSE

- Uso del suolo
-  Zone Urbanizzate
 -  Seminativi
 -  Vigneti
 -  Frutteti
 -  Oliveti
 -  Pascolo
 -  Zone Boscate
 -  Zone aperte con vegetazione rada o assente
 -  Colture erbacee da pieno campo a ciclo primaverile estivo
 -  Sistemi culturali e particellari complessi
 -  Aree agricole con presenza di spazi naturali
 -  Corpi idrici



Montemilone

SE Terna






SSE Utente




1:15000

21. Consorzio di Bonifica - Regione Basilicata
Comprensorio irriguo e idraulico 2019




LEGENDA

-  Area di impianto
-  Cavidotto MT
-  Cavo AT
-  SE Terna
-  Area SSE

Comprensorio irriguo (2019)

-  Matera
-  Villa D'Agri
-  Vulture Alto Bradano

Comprensorio idraulico (2019)

-  Bradano Metaponto
-  Villa D'Agri
-  Vulture

Venosa

Montemilone

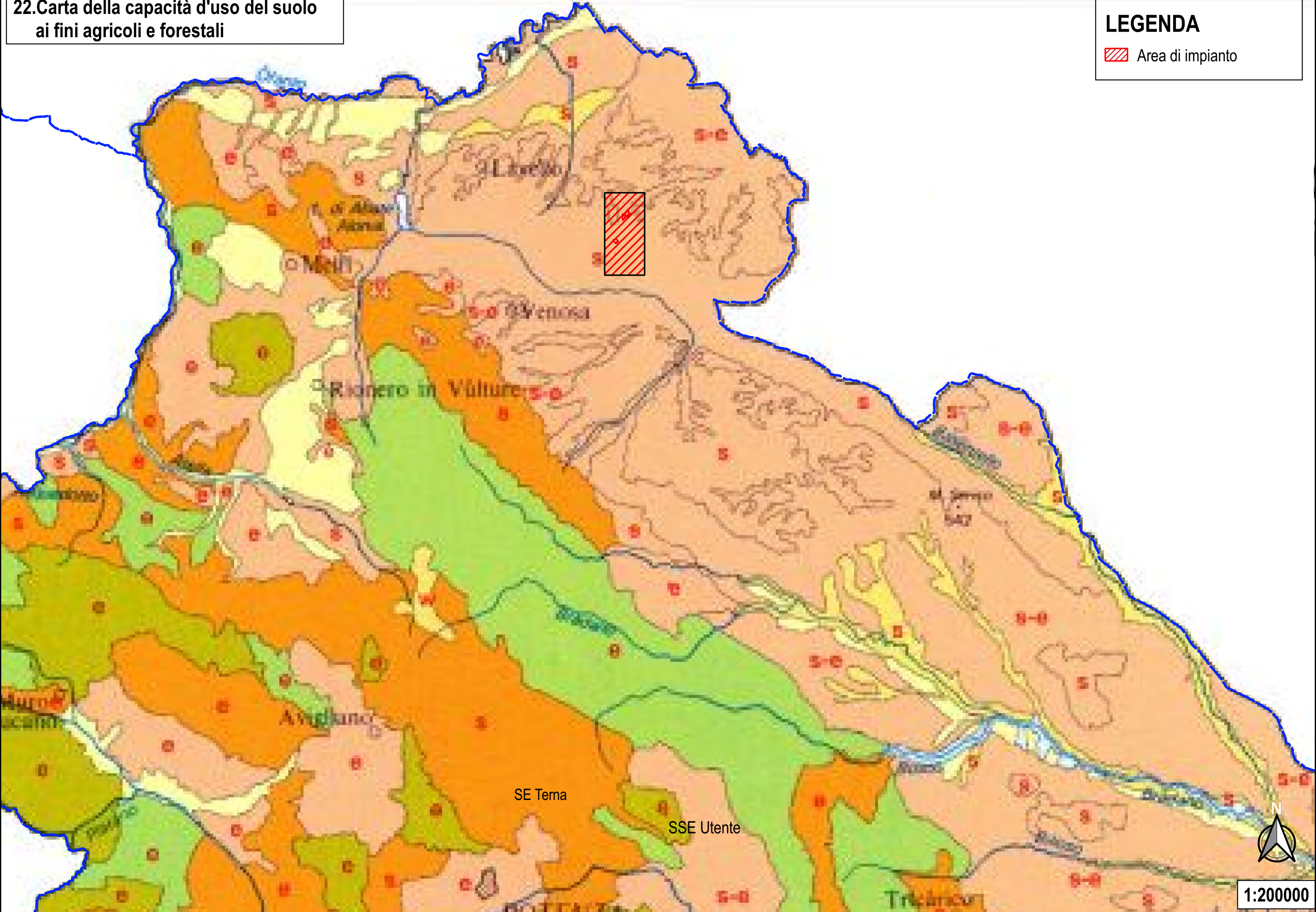
SE Terna

SSE Utente



22. Carta della capacità d'uso del suolo ai fini agricoli e forestali

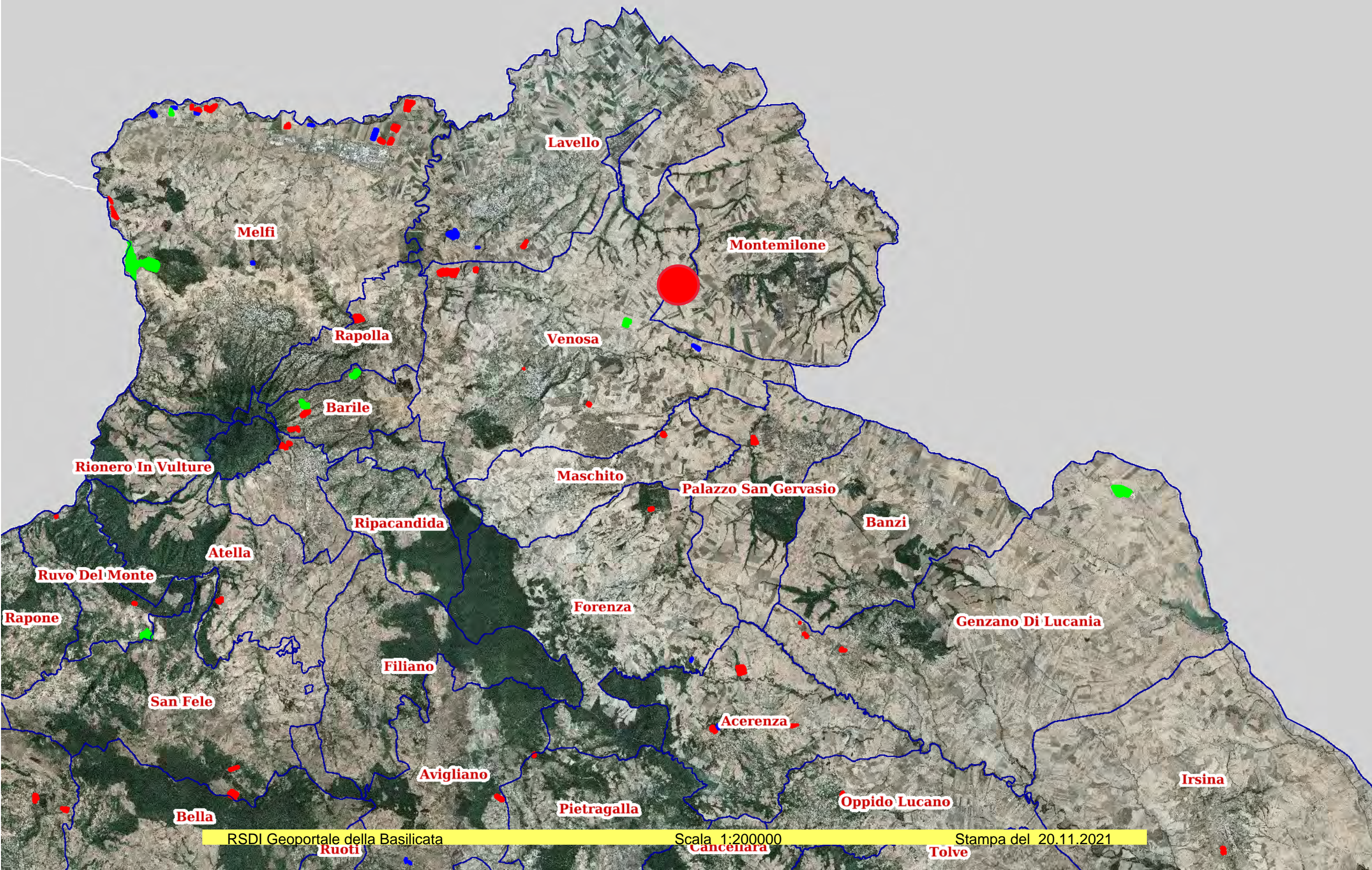
LEGENDA
[Red hatched box] Area di impianto



Classe	Descrizione
Suoli adatti a usi agricoli, forestali, zootecnici e naturalistici	
I	Suoli privi o quasi di limitazioni, possono essere usati per una vasta gamma di attività, agricole, forestali e zootecniche. Consentono un'ampia scelta di colture agrarie, erbacee ed arboree.
II	Suoli con moderate limitazioni che influiscono sul loro uso agricolo, richiedendo pratiche colturali per migliorarne le proprietà o diminuendo moderatamente la scelta e la produttività delle colture. Le limitazioni riguardano prevalentemente lavorabilità, reazione degli orizzonti profondi, rischio di inondazione.
III	Suoli con severe limitazioni, che riducono la scelta o la produttività delle colture, o richiedono pratiche di conservazione del suolo, o entrambe. Le limitazioni, difficilmente modificabili, riguardano tessitura, profondità, rocciosità, pietrosità superficiale, capacità di trattenere l'umidità, lavorabilità, fertilità, drenaggio, rischio di inondazione, rischio di erosione, pendenza, interferenze climatiche. Sono necessari trattamenti e pratiche colturali specifici per evitare l'erosione del suolo e per mantenerne la produttività.
IV	Suoli con limitazioni molto severe, che ne restringono la scelta degli usi e consentono un uso agricolo solo attraverso una gestione molto accurata, adottando considerevoli pratiche di conservazione. La scelta delle colture è piuttosto ridotta, e l'utilizzazione agricola è fortemente limitata a causa di limitazioni per lo più permanenti, inerenti prevalentemente profondità, rocciosità, pietrosità superficiale, capacità di trattenere l'umidità, fertilità, drenaggio, rischio di erosione, pendenza.
Suoli non adatti per l'agricoltura a causa di limitazioni così forti che un uso agricolo è incompatibile con le esigenze di conservazione della risorsa, in particolare per il rischio di erosione. Gli usi sostenibili sono forestali, zootecnici e naturalistici	
V	Suoli con limitazioni molto severe, che ne restringono la scelta degli usi e consentono un uso agricolo solo attraverso una gestione molto accurata, adottando considerevoli pratiche di conservazione. La scelta delle colture è piuttosto ridotta, e l'utilizzazione agricola è fortemente limitata a causa di limitazioni per lo più permanenti, inerenti prevalentemente profondità, rocciosità, pietrosità superficiale, capacità di trattenere l'umidità, fertilità, drenaggio, rischio di erosione, pendenza.
VI	Suoli idonei all'uso forestale e al pascolo per scopi produttivi. Nei pascoli possono essere adottate tecniche di miglioramento. Le limitazioni che ne escludono un uso agricolo sono prevalentemente pendenza e rischio di erosione, ma anche rocciosità, pietrosità superficiale, interferenze climatiche.
VII	Suoli con limitazioni molto forti, per i quali l'utilizzazione a scopi produttivi, forestale o per il pascolo, deve prevedere una gestione molto attenta agli aspetti di conservazione della risorsa suolo. Non è in genere possibile, o comunque conveniente, effettuare interventi di miglioramento dei pascoli. Le limitazioni riguardano profondità, rocciosità, rischio di erosione, pendenza.
Suoli adatti esclusivamente a usi naturalistici	
VIII	Suoli con limitazioni tali da escludere il loro uso per qualsiasi scopo produttivo. Le loro limitazioni, dovute a rocciosità, pietrosità superficiale, falda affiorante, rischio di erosione, sono tali che il loro uso è ristretto alla ricreazione, a usi idrici e a scopi naturalistici ed estetici. In Basilicata, le aree appartenenti a questa classe sono presenti ma la loro continuità nello spazio non è così estesa da permettere una rappresentazione al dettaglio utilizzato per il presente lavoro.



Piano cave




Legenda

- Legenda
- Basilicata
 - Altre Regioni
 - Mare
 - Ortofoto_2017
 - Area autorizzata all'attività estrattiva
 - Autorizzazione in scadenza
 - Autorizzazione scaduta
 - cessate
 - piano_cave:cave_poligoni_vista_volumi
 - Limiti comuni Basilicata
 - confini:limiti_comunali_ctr
 - Area di intervento


La presente stampa non riveste carattere probatorio ai fini legali, ha uno scopo puramente divulgativo e non assume in nessun caso carattere di ufficialità. La Regione Basilicata, inoltre, declina ogni responsabilità riguardo alla precisione metrica dei dati pubblicati e del loro eventuale utilizzo.

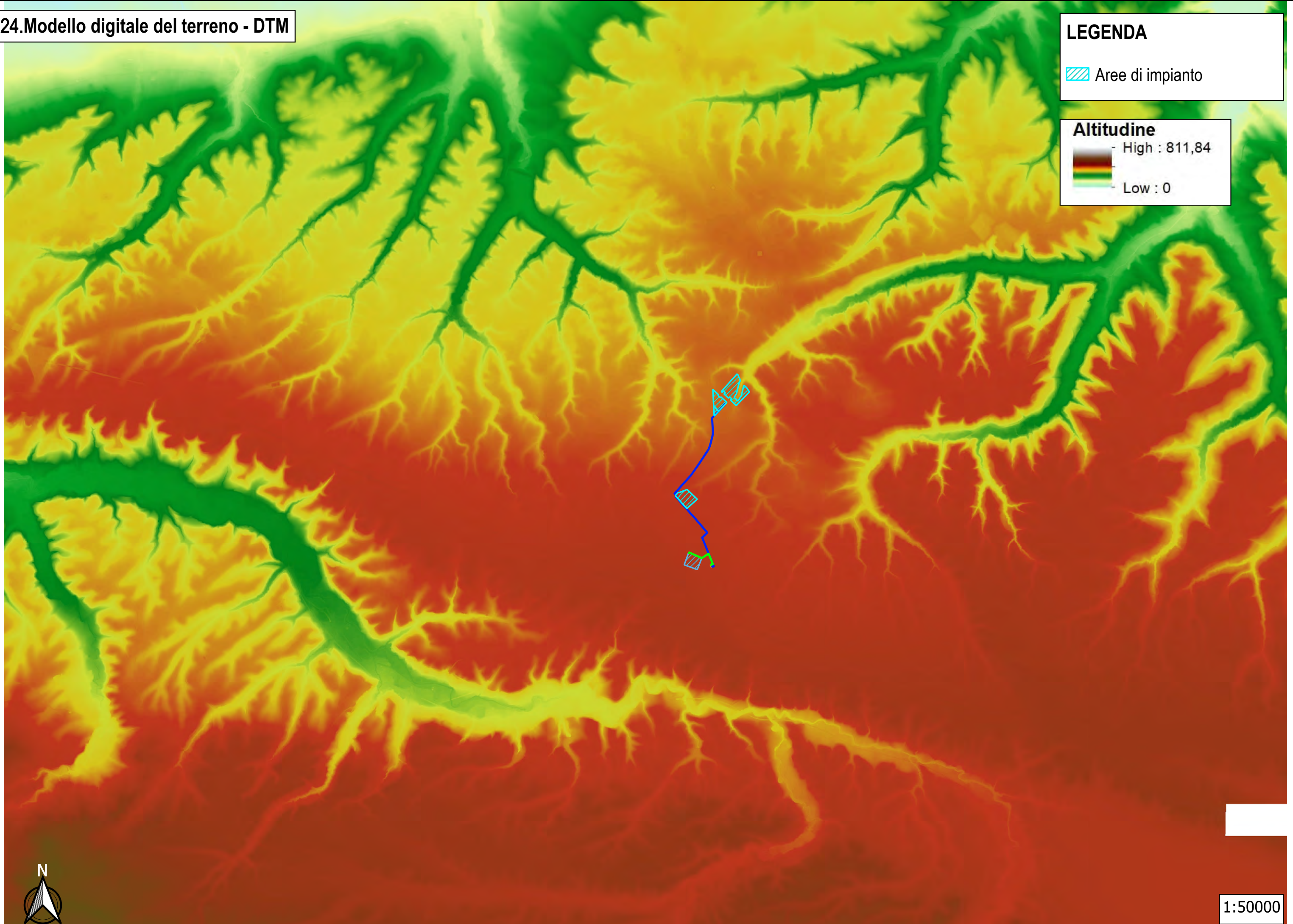
24. Modello digitale del terreno - DTM

LEGENDA

 Aree di impianto

Altitudine

- High : 811,84

- Low : 0



1:50000