

# IMPIANTO AGRI-NATURALISTICO-VOLTAICO (ANaV) CERIGNOLA SAN GIOVANNI IN FONTE

REGIONE PUGLIA  
PROVINCIA DI FOGGIA  
COMUNE di CERIGNOLA

Progetto per la realizzazione dell'impianto (ANaV)  
per la produzione di energia elettrica da fonte solare della  
potenza complessiva di 99,42 MW, sito nel comune di Cerignola,  
località "San Giovanni in Fonte" e relative opere di connessione  
nei comuni di Stornarella, Orta Nova e Stornara (FG)

## PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato:

Titolo:

28c

Studio di Impatto Ambientale  
Quadro Programmatico - Allegato  
cartografico

Scala:

Formato Stampa:

Codice Identificatore Elaborato

n.a.

A3

Y1CRT40\_StudioFattibilitàAmbientale\_28c

Progettazione:

Committente:



Università degli Studi di Firenze

Prof. Dott. Enrico Palchetti  
Piazzale delle Cascine, 18 - 50121 Firenze  
Centralino +39 055 2755800  
enrico.palchetti@unifi.it - dagri@pec.unifi.it



**TOZZIgreen**

TOZZI GREEN S.p.a.

Via Brigata Ebraica, 50 - 48123 Mezzano (RA)  
Tel 0544 525311 Fax 0544 525319  
info@tozzigreen.com - tozzi.re@legalmail.it  
www.tozzigreen.com

ALIA

ALIA Società Semplice

Prof. Dott. Giovanni Campeol  
Piazza delle Istituzioni, 22 - 31100 Treviso  
Tel. 0422 235343  
alia@aliavalutazioni.it - aliasocieta@pec.it

ALIA s.s.  
Piazza Delle Istituzioni, 22  
31100 TREVISO (TV)  
P.IVA 03498280266

Industrial service S.r.l.

Via Aliano, 25 - 71042 Bolzano (BZ) - Italia  
Tel. 0885 542 07 74  
info@industrial-service.it



Studio Tecnico Calcarella

Dott. Ing. Fabio Calcarella  
Via Bartolomeo Ravenna, 14 - 73100 Lecce  
Mob. 340 9243575  
fabio.calcarella@gmail.com - fabio.calcarella@ingpec.eu

Consulenza Scientifica:

Politecnico di Bari

Dip. Meccanica Matematica e Management  
Prof. Ing. Riccardo Amirante  
via Orabona 4 - 70126 Bari  
amirante@poliba.it

SE.ARCH.™

SE.ARCH- S.r.l.

Dott. Alessandro de Leo  
Via del Vigneto, 21 - 39100 Bolzano (BZ) - Italia  
Mob. 320 339 41 99  
deleo@serviziarcheologia.com



| Data       | Motivo della revisione: | Redatto: | Controllato: | Approvato:  |
|------------|-------------------------|----------|--------------|-------------|
| Marzo 2021 | Prima emissione         | ALIA     | FC           | Tozzi Green |
|            |                         |          |              |             |
|            |                         |          |              |             |
|            |                         |          |              |             |
|            |                         |          |              |             |
|            |                         |          |              |             |

# 01 - PPTR - Componenti Geomorfologiche

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA

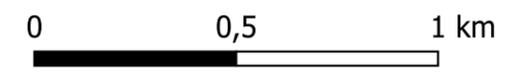
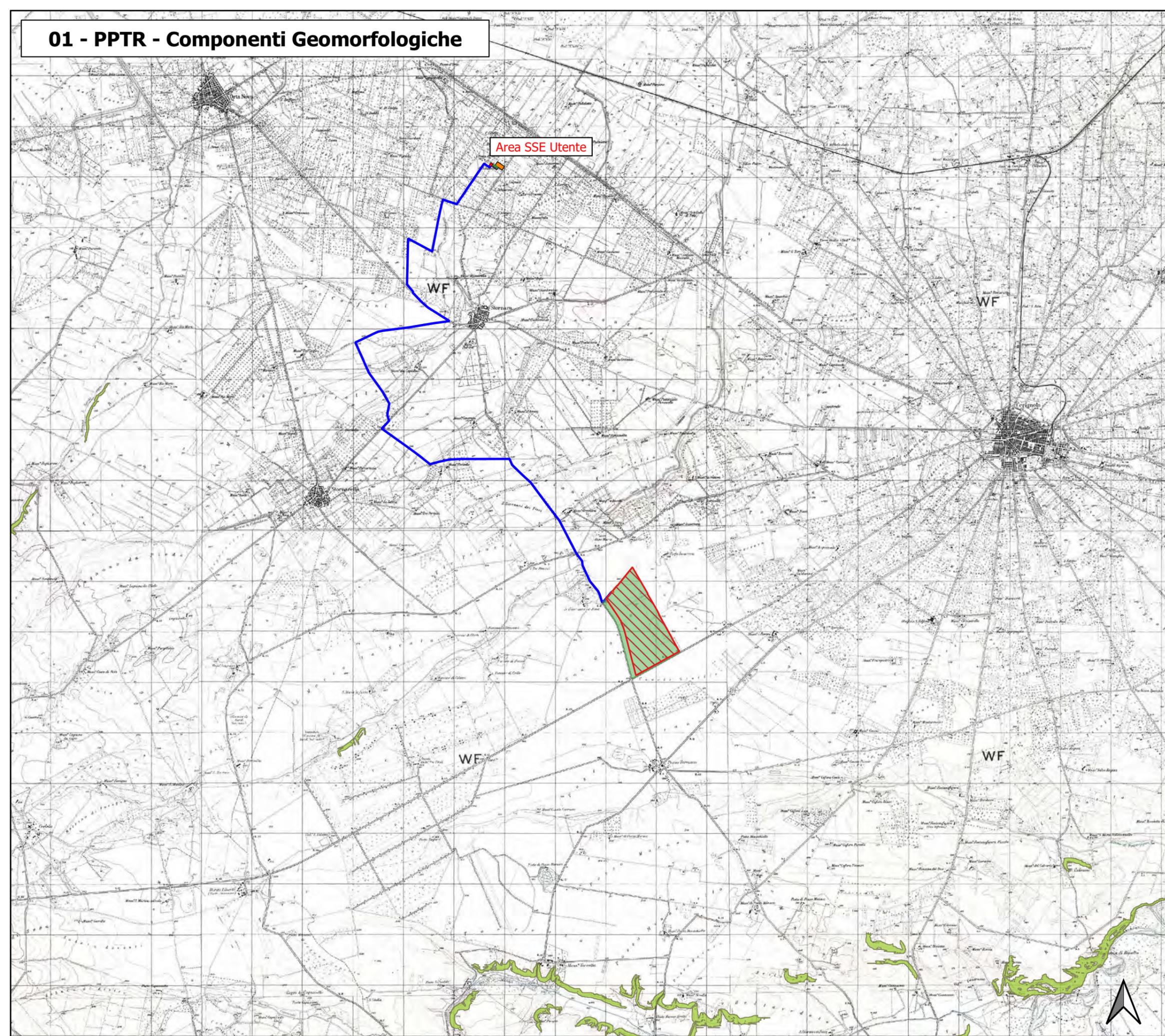
## PPTR

### 6.1.1 Componenti geomorfologiche

-  UCP - Versanti
-  UCP - Lame e gravine
-  UCP - Doline
-  UCP - Grotte (100m)
-  UCP - Geositi (100m)
-  UCP - Inghiottitoi (50m)
-  UCP - Cordoni dunari

## Base

IGM 25.000 - Puglia



# 02 - PPTR - Componenti Idrologiche

## LEGENDA

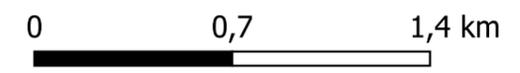
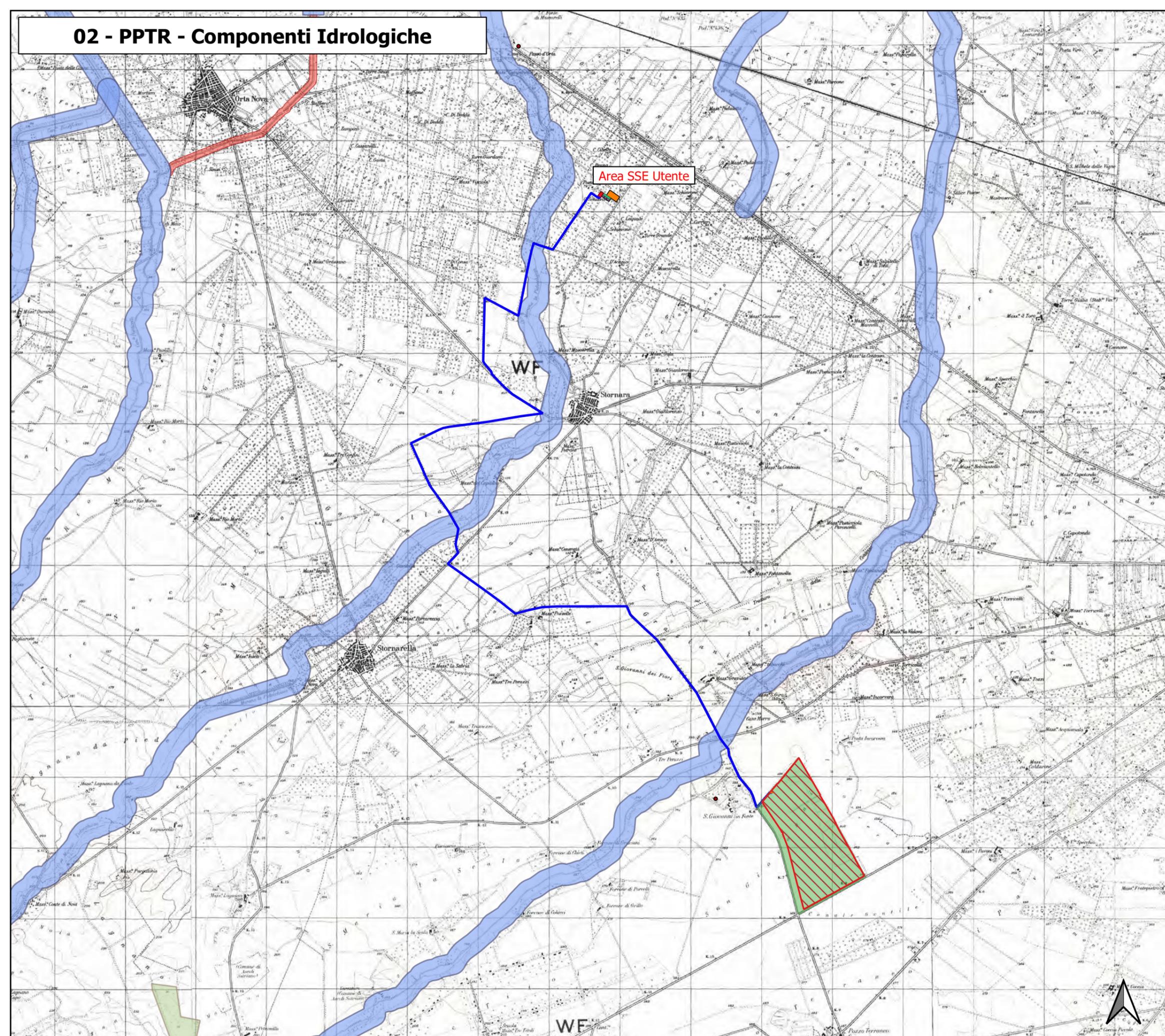
-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA

## PPTR- Componenti idrologiche

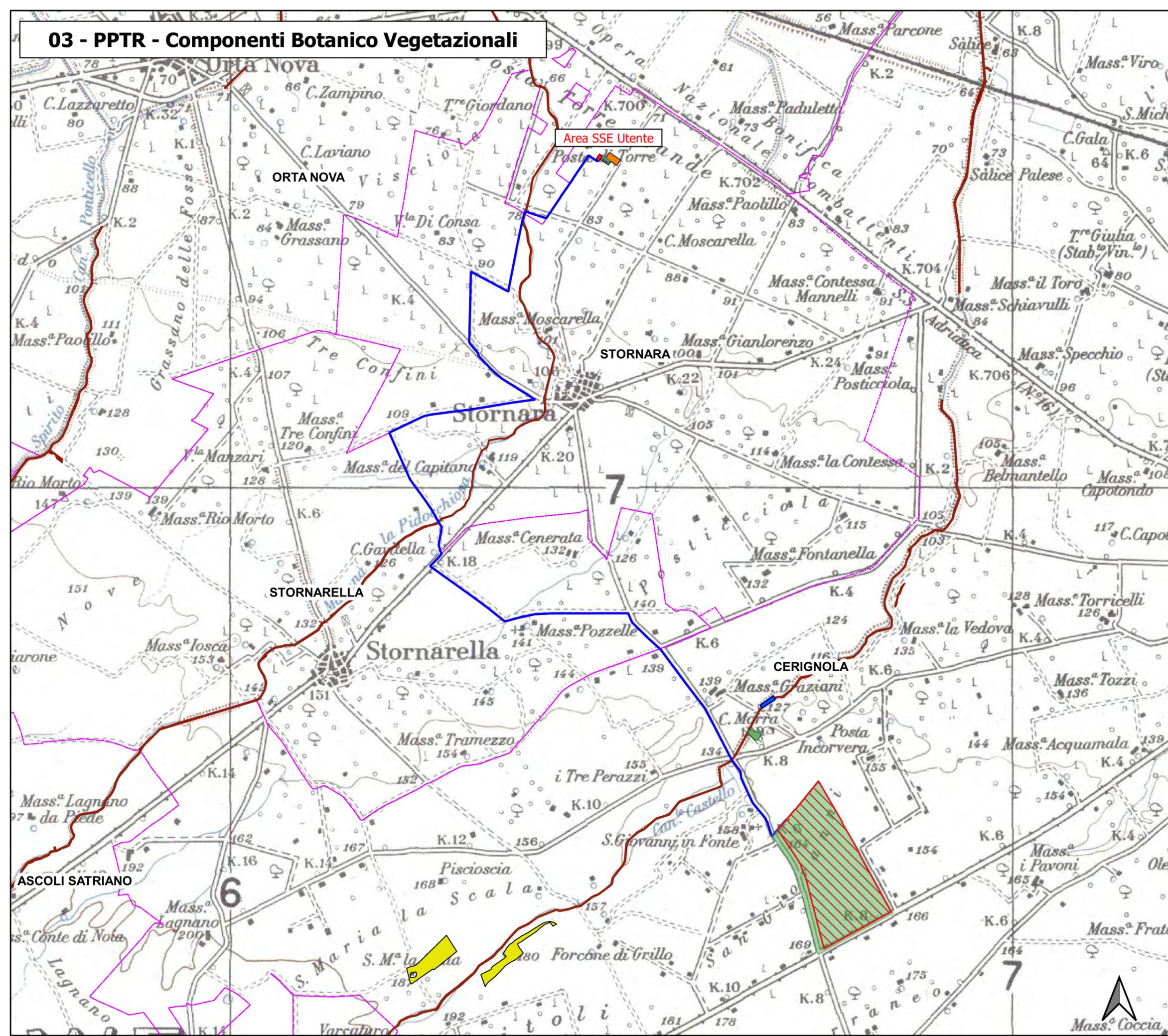
-  UCP - Sorgenti (25m)
-  BP - Territori contermini ai laghi
-  BP - Territori costieri (300m)
-  BP - Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche (150m)
-  UCP - Reticolo idrografico di connessione della R.E.R. (100m)
-  UCP - Aree soggette a vincolo idrogeologico

## Base

IGM 25.000 - Puglia



# 03 - PPTR - Componenti Botanico Vegetazionali



## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA
-  Confini Comunali

## PPTR

### 6.2.1 Componenti botanico vegetazionali

-  BP - Boschi
-  BP - Zone umide Ramsar
-  UCP - Aree umide
-  UCP - Prati e pascoli naturali
-  UCP - Formazioni arbustive in evoluzione naturale
-  UCP - Aree di rispetto dei boschi

## Base

IGM 100.000 - Puglia



# 04 - PPTR - Componenti delle aree protette e dei siti naturalistici

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Confini Comunali

## PPTR

### 6.2.2 Componenti delle aree protette e dei siti naturalistici

#### BP - Parchi e riserve

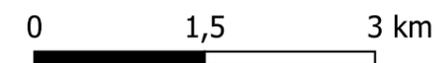
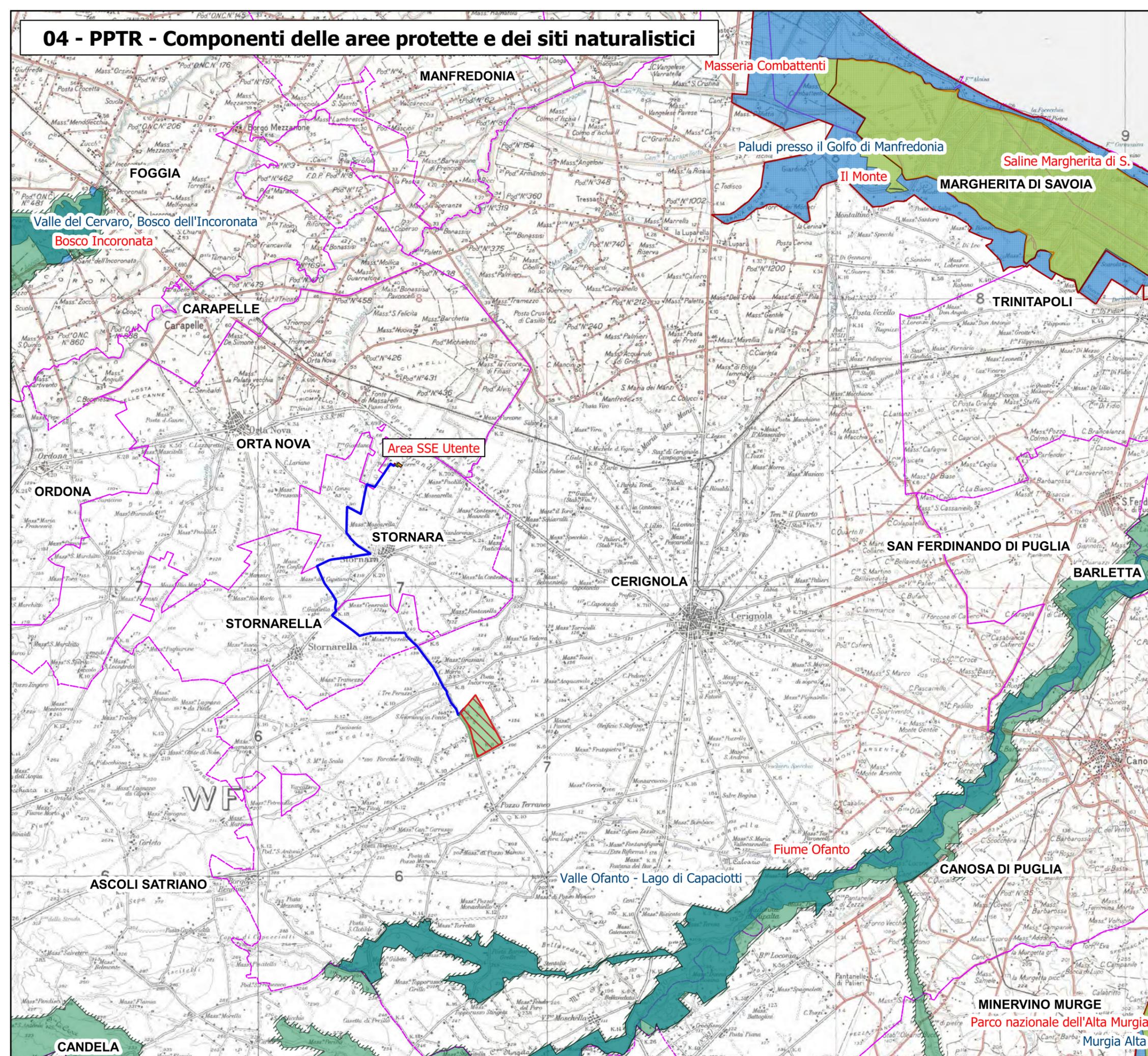
-  Area Naturale Marina Protetta
-  Parco Naturale Regionale
-  Parco Nazionale
-  Riserva Naturale Marina
-  Riserva Naturale Regionale Orientata
-  Riserva Naturale Statale
-  Riserva Naturale Statale Biogenetica
-  Riserva Naturale Statale di Popolamento Animale
-  Riserva Naturale Statale Integrale
-  Riserva Naturale Statale Integrale e Biogenetica
-  Riserva Naturale Statale Orientata e Biogenetica

#### UCP - Siti di rilevanza naturalistica

-  SIC
-  SIC MARE
-  ZPS
-  UCP - Aree di rispetto dei parchi e delle riserve regionali (100m)

#### Base

IGM 100.000 - Puglia



# 05a- PPTR - Componenti Culturali e Insediative

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Confini Comunali

### PPTR

#### 6.3.1 Componenti culturali e insediative

-  BP - Immobili e aree di notevole interesse pubblico
-  BP - Zone gravate da usi civici
-  BP - Zone gravate da usi civici (validate)
-  BP - Zone di interesse archeologico
-  UCP - Città Consolidata

#### UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa

-  segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche
-  aree appartenenti alla rete dei tratturi
-  aree a rischio archeologico

#### UCP - Area di rispetto delle componenti culturali e insediative (100m - 30m)

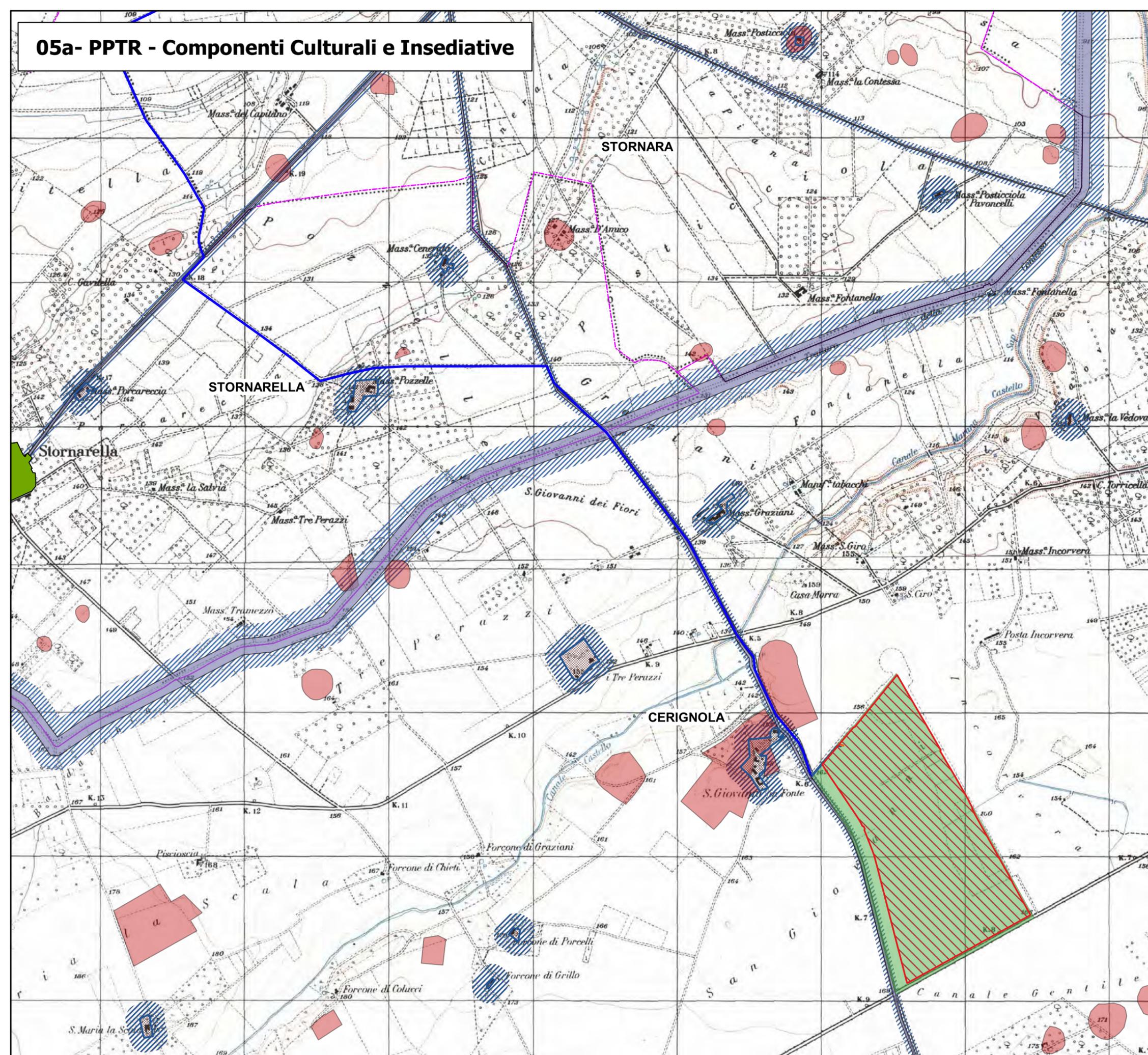
-  rete tratturi
-  siti storico culturali
-  zone di interesse archeologico
-  UCP - Paesaggi rurali

### Base

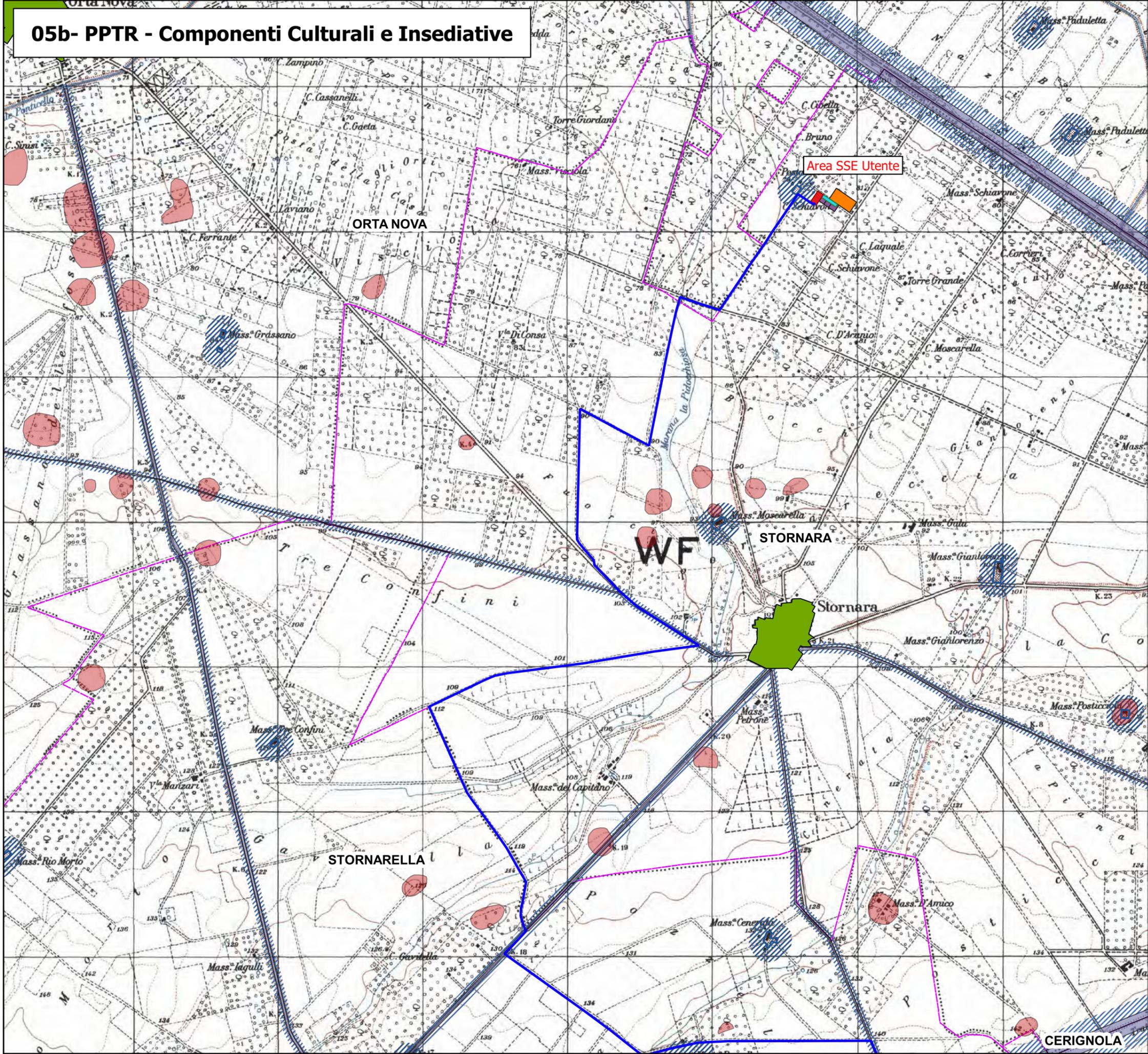
IGM 25.000 - Puglia



0 0,35 0,7 km



# 05b- PPTR - Componenti Culturali e Insediative



## LEGENDA

-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERN A
-  Confini Comunali

## PPTR

### 6.3.1 Componenti culturali e insediative

-  BP - Immobili e aree di notevole interesse pubblico
-  BP - Zone gravate da usi civici
-  BP - Zone gravate da usi civici (validate)
-  BP - Zone di interesse archeologico
-  UCP - Città Consolidata

### UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa

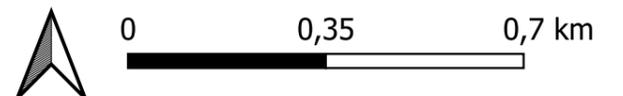
-  segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche
-  aree appartenenti alla rete dei tratturi
-  aree a rischio archeologico

### UCP - Area di rispetto delle componenti culturali e insediative (100m - 30m)

-  rete tratturi
-  siti storico culturali
-  zone di interesse archeologico
-  UCP - Paesaggi rurali

## Base

IGM 25.000 - Puglia



# 06a- PPTR - Componenti dei Valori percettivi

## LEGENDA

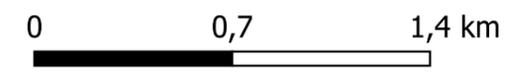
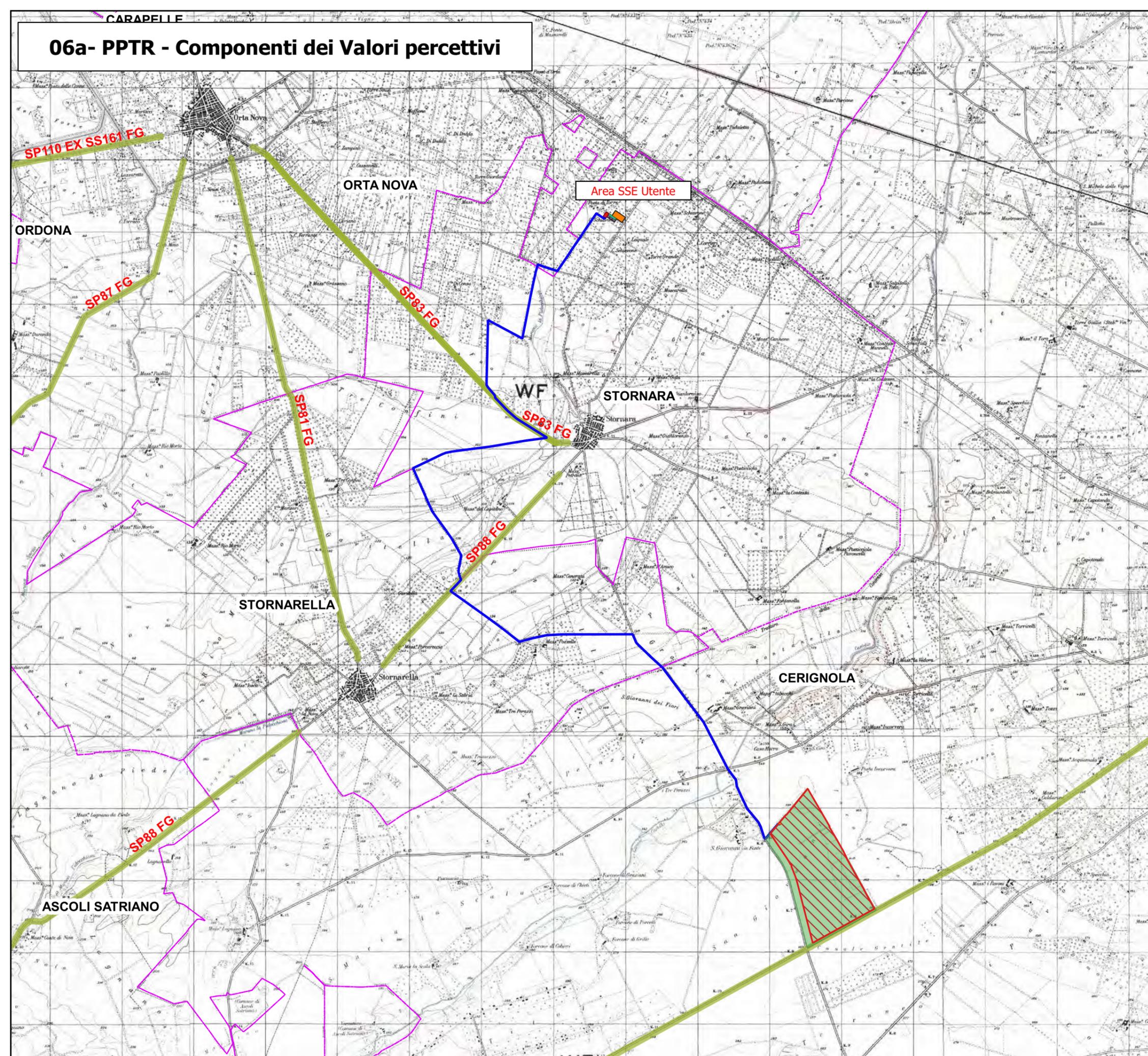
-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA
-  Confini Comunali

## PPTR

### 6.3.2 Componenti dei valori percettivi

-  UCP - Luoghi panoramici (punti)
-  UCP - Luoghi panoramici (poligoni)
-  UCP - Strade panoramiche
-  UCP - Strade a valenza paesaggistica
-  UCP - Strade a valenza paesaggistica

Base  
IGM 100.000 - Puglia



# 06b- PPTR - Componenti dei Valori percettivi

## LEGENDA

 Area Impianto Agrovoltaico

 Area ANaV

 Confini Comunali

### PPTR

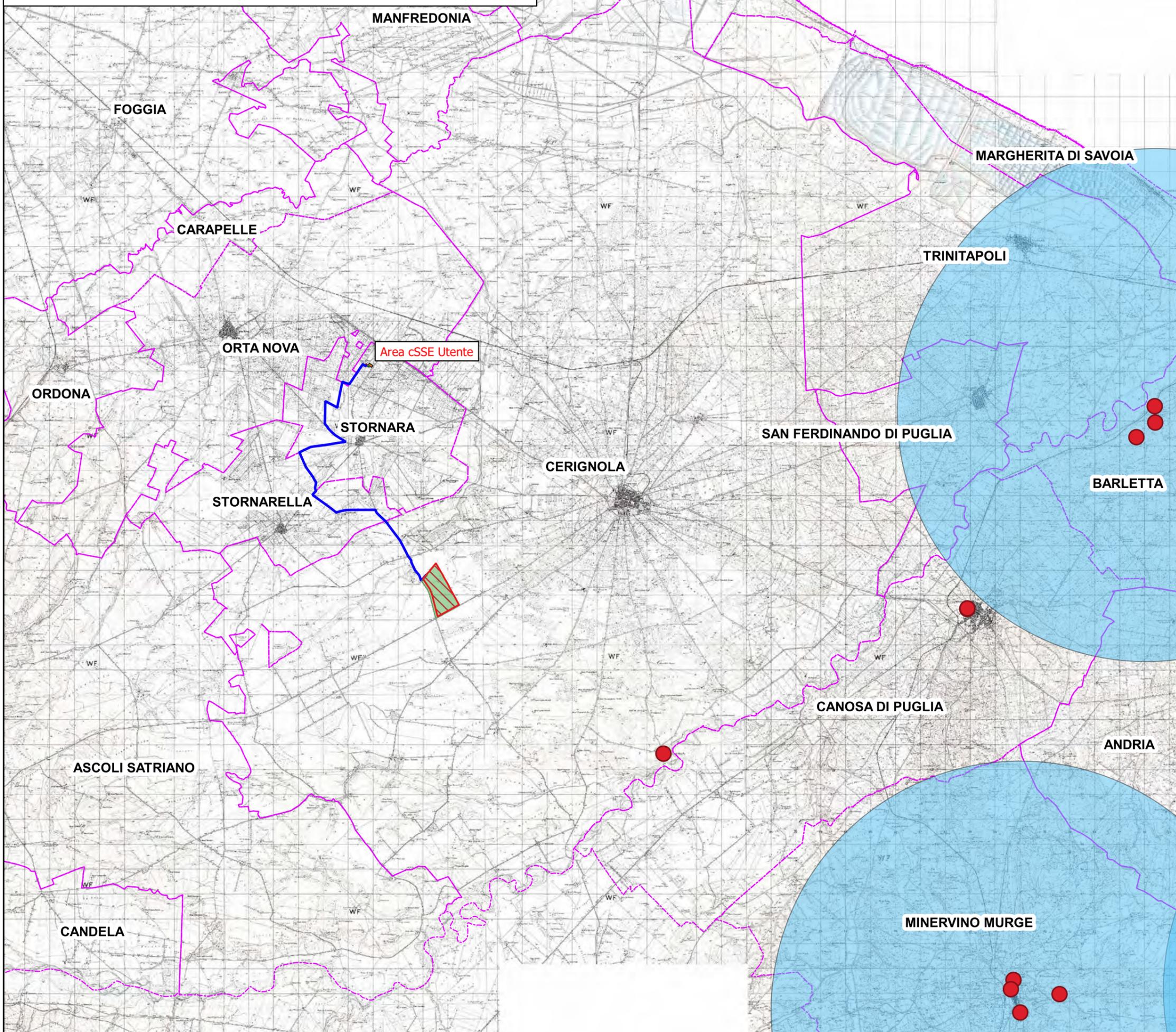
#### 6.3.2 Componenti dei valori percettivi

 UCP - Luoghi panoramici (punti)

 UCP - Coni visuali 10 km

### Base

IGM 100.000 - Puglia



# 07a - Carta Idrogeomorfologica

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Confini Comunali

### Carta idrogeomorfologica

#### 422 - Cerignola

-  Sorgenti
-  Vette
-  Punti\_sommitali
-  Reticolo
-  Orli\_terrazzo\_morfologico
-  Creste
-  Ripe\_erosione\_fluviale
-  Cigli\_sponda\_fluviale
-  Giaciture\_strati
-  Discariche\_controllate

#### Cave

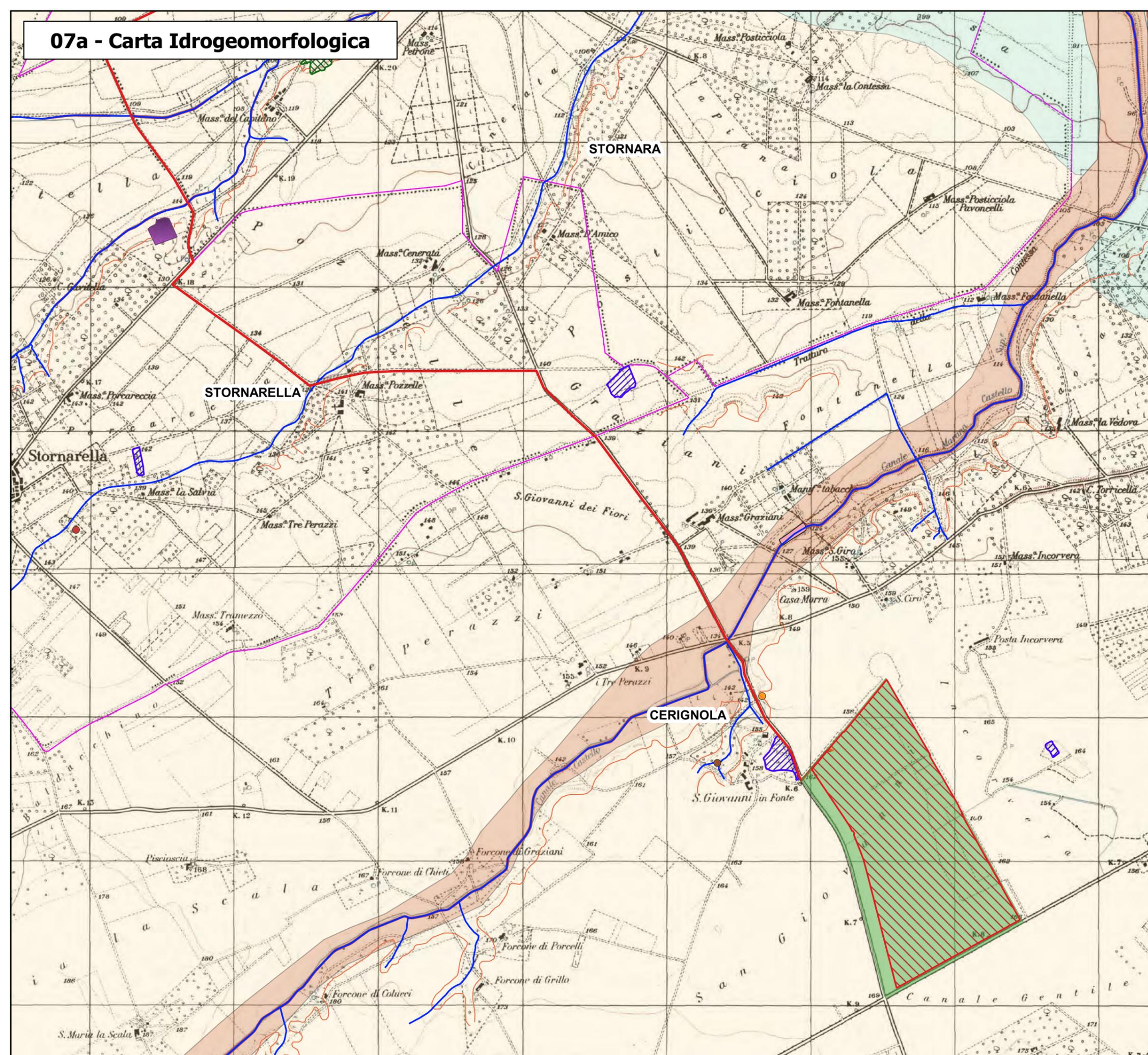
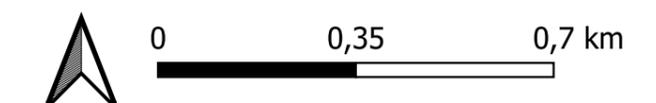
-  Area di cava attiva
-  Cava abbandonata
-  Cava riqualificata (agricoltura)
-  Discarica di residui di cava
-  Bacini\_idrici
-  Argini

#### Litologia

-  Depositi sciolti a prevalente componente pelitica
-  Depositi sciolti a prevalente componente sabbioso-ghiaiosa
-  Unità a prevalente componente argillosa
-  Unità a prevalente componente ruditica
-  Unità a prevalente componente siltoso-sabbiosa e/o arenitica

#### Base

IGM 25.000 - Puglia



# 07b - Carta Idrogeomorfologica

## LEGENDA

- Cavidotto MT
- Area SSE - S. Giovanni In Fonte
- Area condivisione sbarre
- Area futura SE Terna
- Altri produttori
- Confini Comunali

### Carta idrogeomorfologica

#### 422 - Cerignola

- Sorgenti
- Vette
- Punti\_sommitali
- Reticolo
- Orli\_terrazzo\_morfologico
- Creste
- Ripe\_erosione\_fluviale
- Cigli\_sponda\_fluviale
- Giaciture\_strati
- Discariche\_controllate

#### Cave

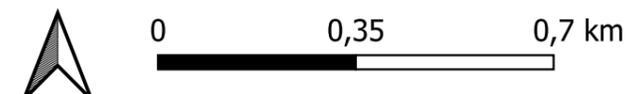
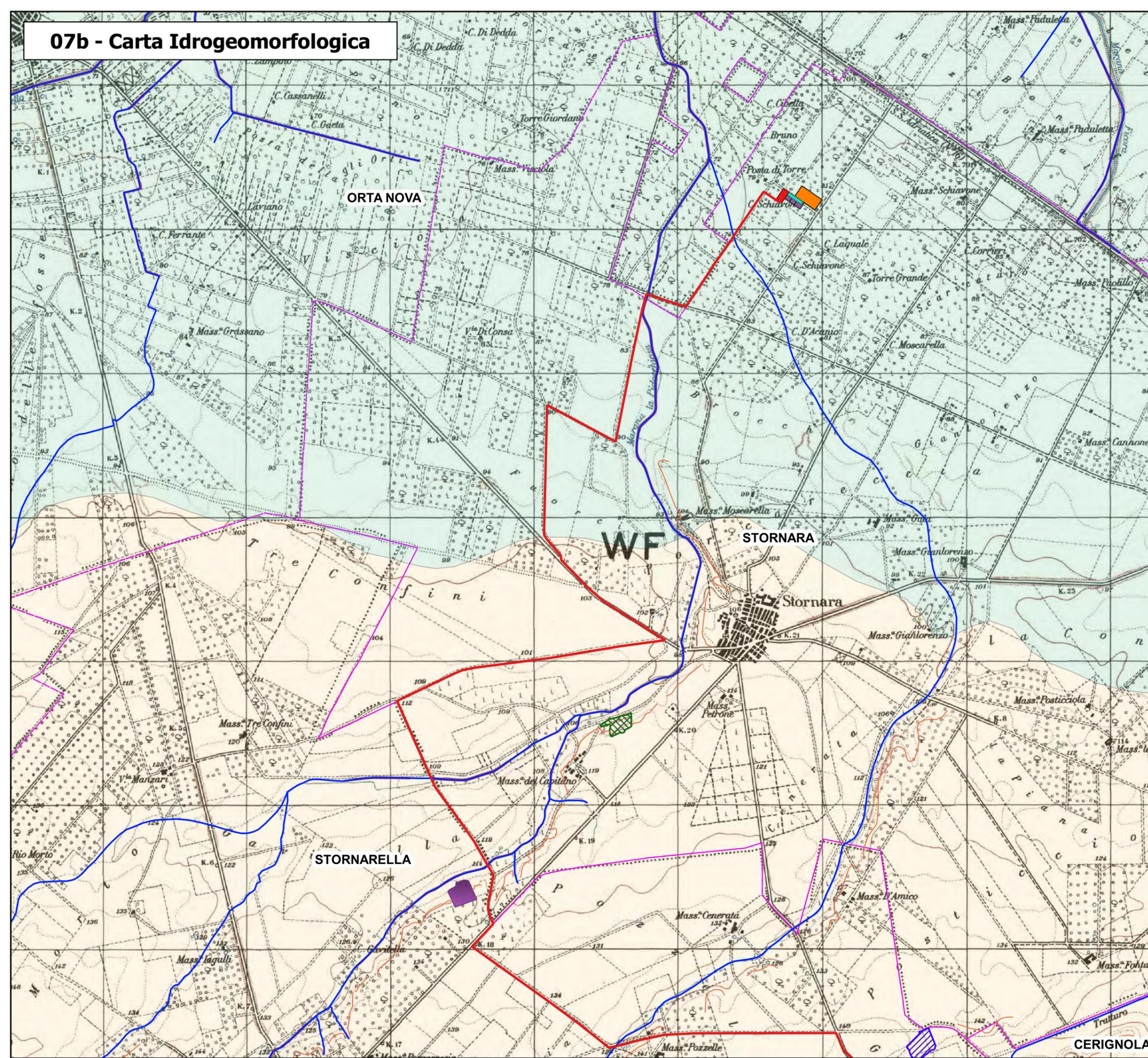
- Area di cava attiva
- Cava abbandonata
- Cava riqualificata (agricoltura)
- Discarica di residui di cava
- Bacini\_idrici
- Argini

#### Litologia

- Depositi sciolti a prevalente componente pelitica
- Depositi sciolti a prevalente componente sabbioso-ghiaiosa
- Unità a prevalente componente argillosa
- Unità a prevalente componente ruditica
- Unità a prevalente componente siltoso-sabbiosa e/o arenitica

#### Base

IGM 25.000 - Puglia



# P.A.I. - Pericolosità inondazione e Pericolosità frane

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
  -  Area ANaV
  -  Cavidotto MT
  -  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
  -  Area condivisione sbarre
  -  Area futura SE TERNA
  -  Altri produttori
- Pai Vigente 19-06-2019

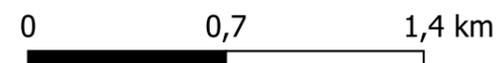
### Pericolosità Inondazione

-  AP
-  MP
-  BP

### Pericolosità Frane

-  PG3
-  PG2
-  PG1

AREA SSE UTENTE



# 09a - PAI - Rischio idrogeologico

## LEGENDA

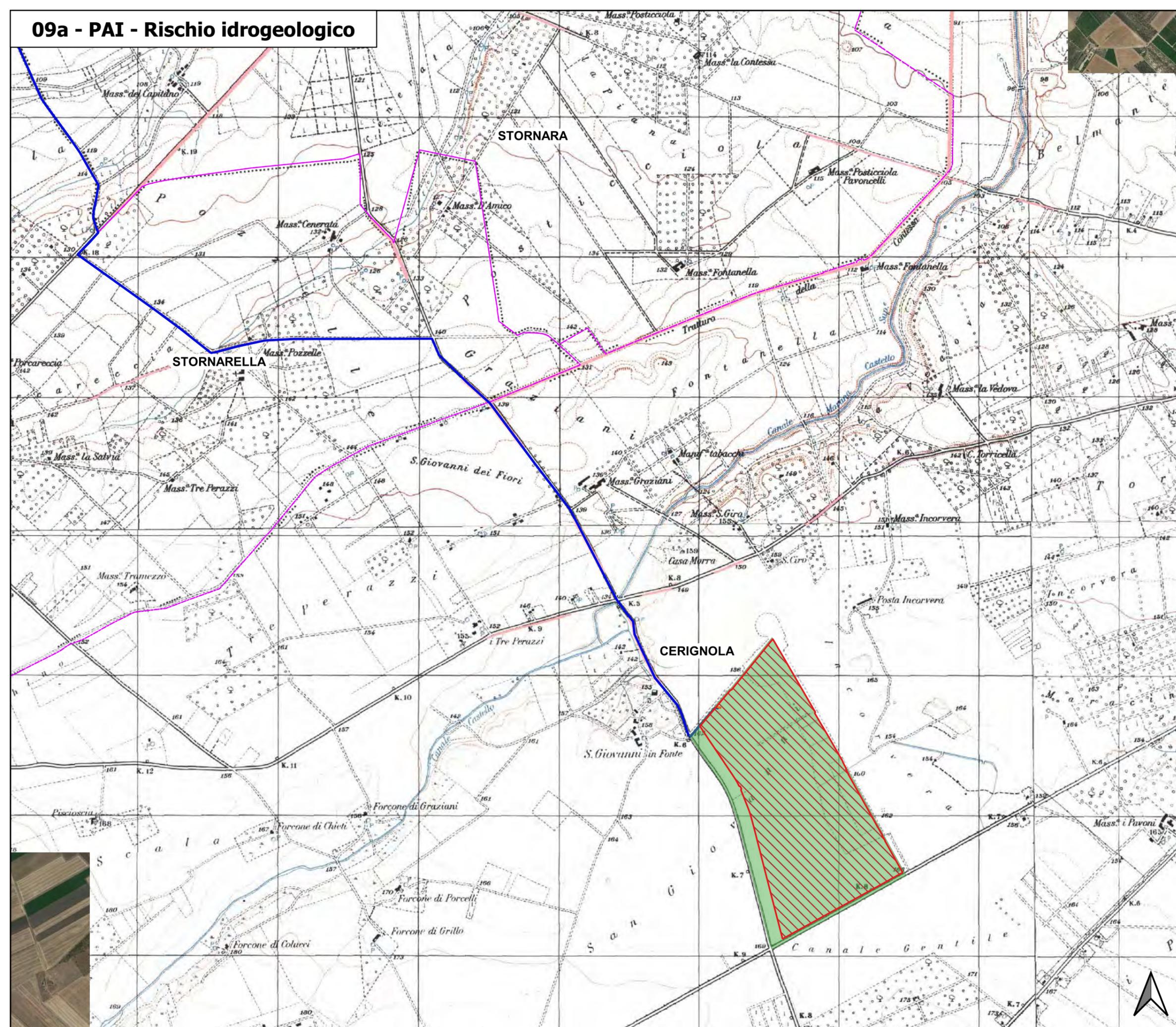
-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT

- Cavidotto MT
-  Confini Comunali

Pai Vigente 19-06-2019  
Rischio Idrogeologico

-  R1
-  R2
-  R3

IGM 25.000 - Puglia



# 09b - PAI - Rischio idrogeologico

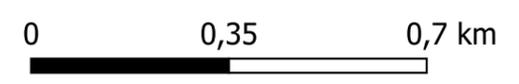
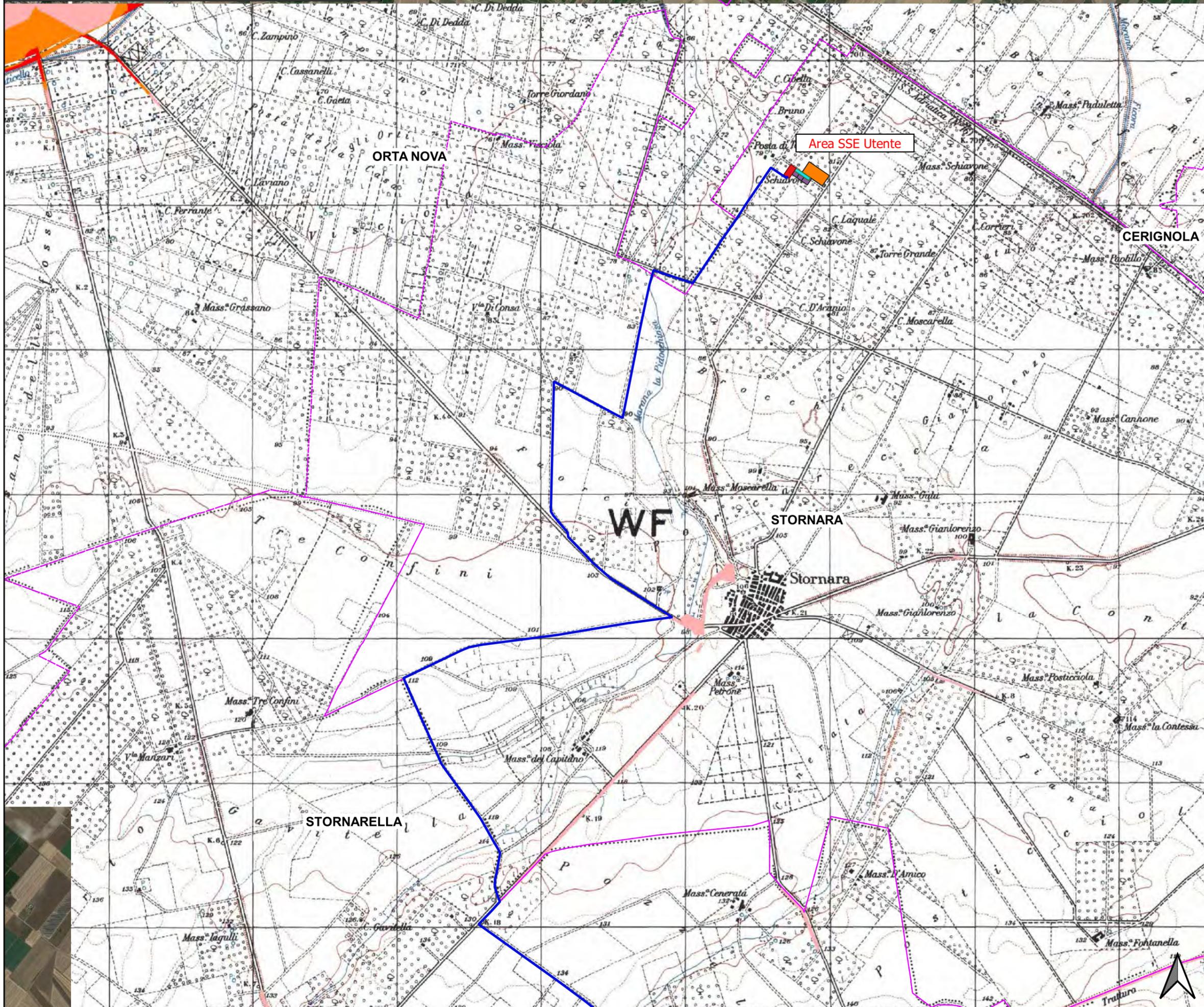
## LEGENDA

- Cavidotto MT
- Area SSE - S. Giovanni In Fonte
- Area condivisione sbarre
- Altri produttori
- Area futura SE TERNA
- Confini Comunali

Pai Vigente 19-06-2019  
Rischio Idrogeologico

- R1
- R2
- R3

IGM 25.000 - Puglia



# 10 - Regolamento 24/2010 Regione Puglia

### LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area futura SE TERNA
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Confini Comunali

### Segnalazioni Carta dei Beni con buffer di 100 m.

- 

### Fiumi Torrenti e corsi d'acqua fino a 150 m.

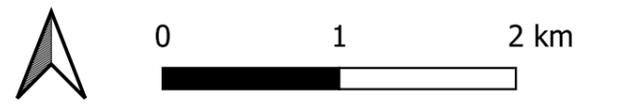
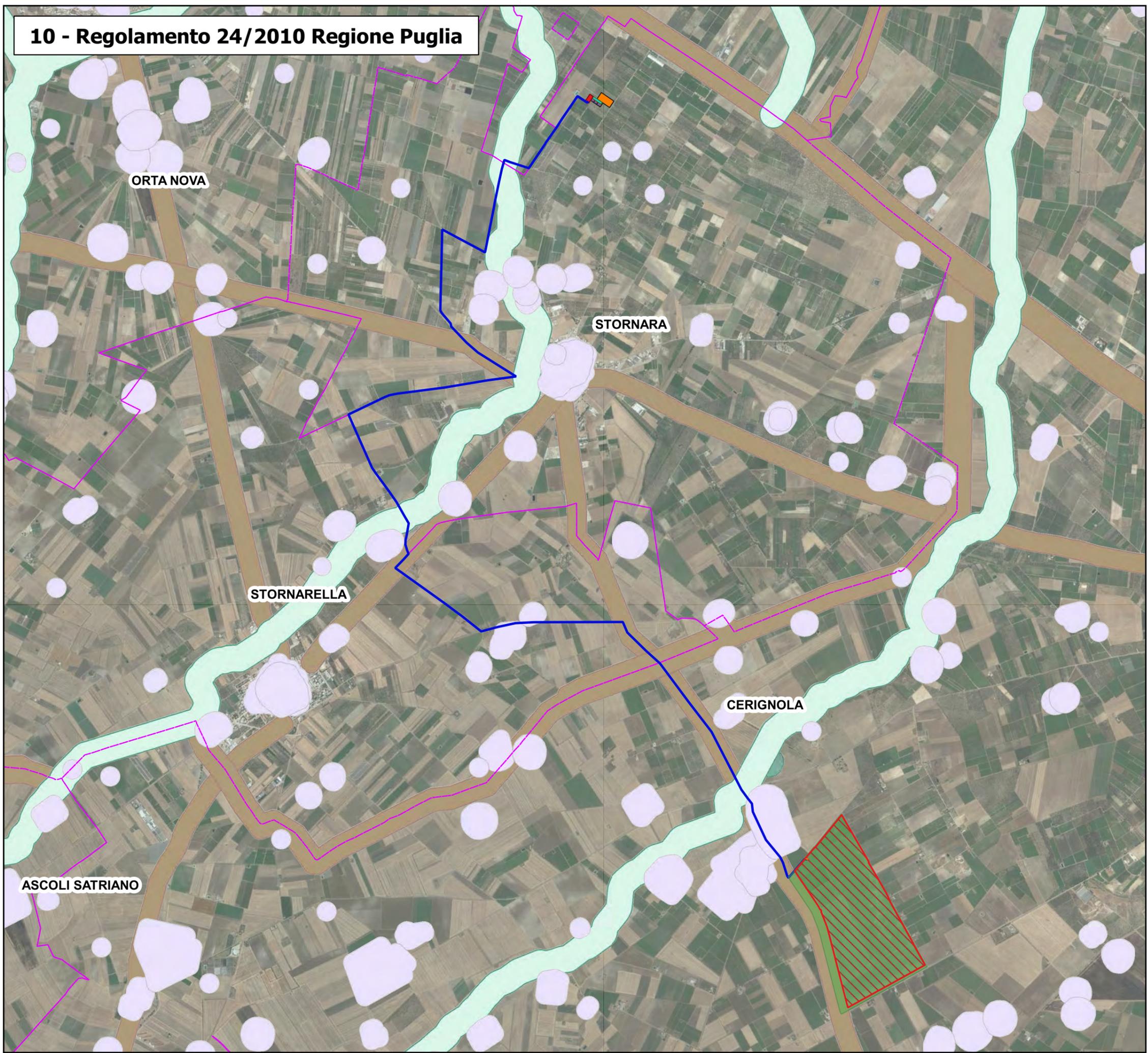
- 

### Tratturi con buffer di 100 m.

- 

### Connessioni

- 



**11 - Regolamento 24/2010 Regione Puglia -  
P.U.T.T. Ate A e b**

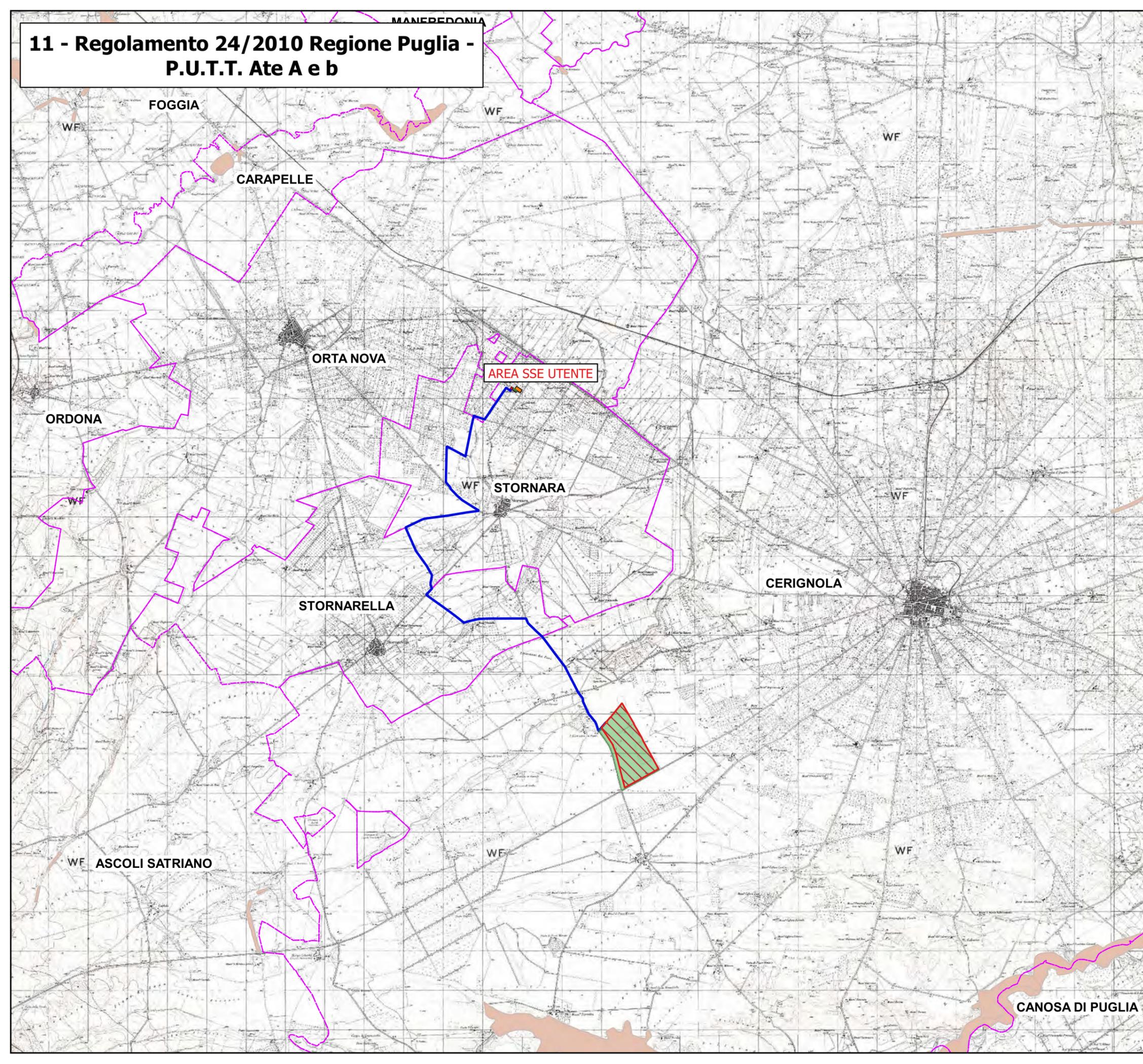
**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Confini Comunali

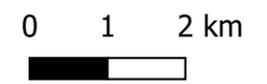
**Ate A**



**Ate B**



AREA SSE UTENTE



# 12 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola A1

## Tutela dell'integrità fisica del territorio

### LEGENDA

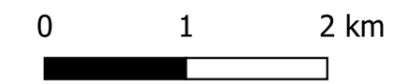
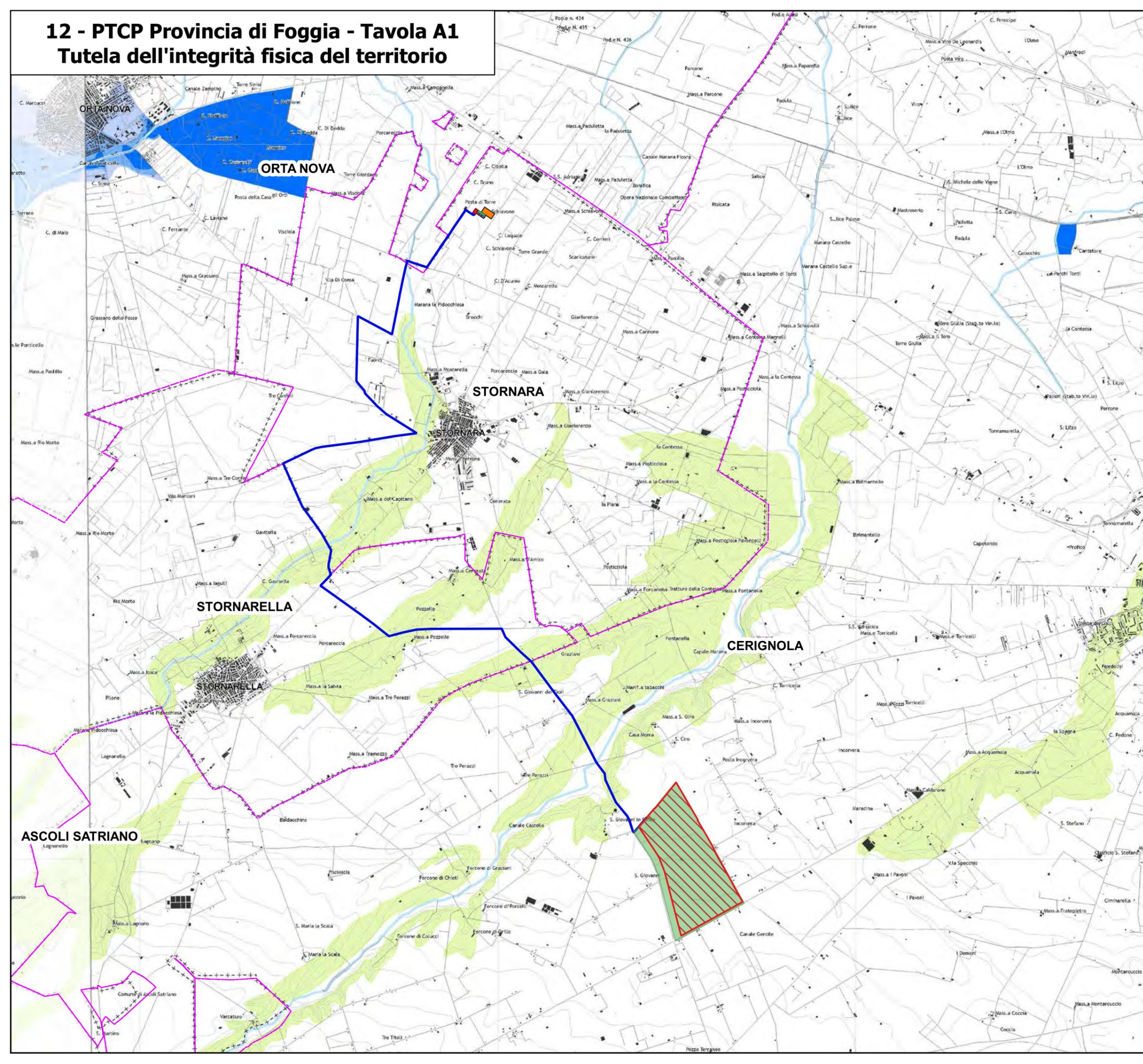
-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Area futura SE TERNA
-  Altri produttori
-  Confini Comunali

#### Pericolosità geomorfologica

-  Aree a pericolosità molto elevata (PAI)
-  Aree a pericolosità elevata (PAI)
-  Aree a pericolosità moderata o media (PAI)
-  Fenomeni franosi del progetto IFFI
-  Codice identificativo
-  Area di frana del progetto IFFI
-  Faglia (Carta idrogeomorfologica -AdB)
-  Faglia presunta (Carta idrogeomorfologica -AdB)
-  Aree a dissesto diffuso (Carta idrogeomorfologica -AdB)
-  Corpi frana (Carta idrogeomorfologica -AdB)

#### Pericolosità idraulica

-  Aree soggette a rischio idraulico elevato (PAI)
-  Aree soggette a rischio idraulico medio (PAI)
-  Aree soggette a rischio idraulico basso (PAI)
-  Ulteriori aree soggette a potenziale rischio idraulico (PTCP)
-  Linea di riva in arretramento
-  Corsi d'acqua principali



**13 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola A2**  
**Vulnerabilità degli acquiferi**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Confini Comunali

*Vulnerabilità degli acquiferi*

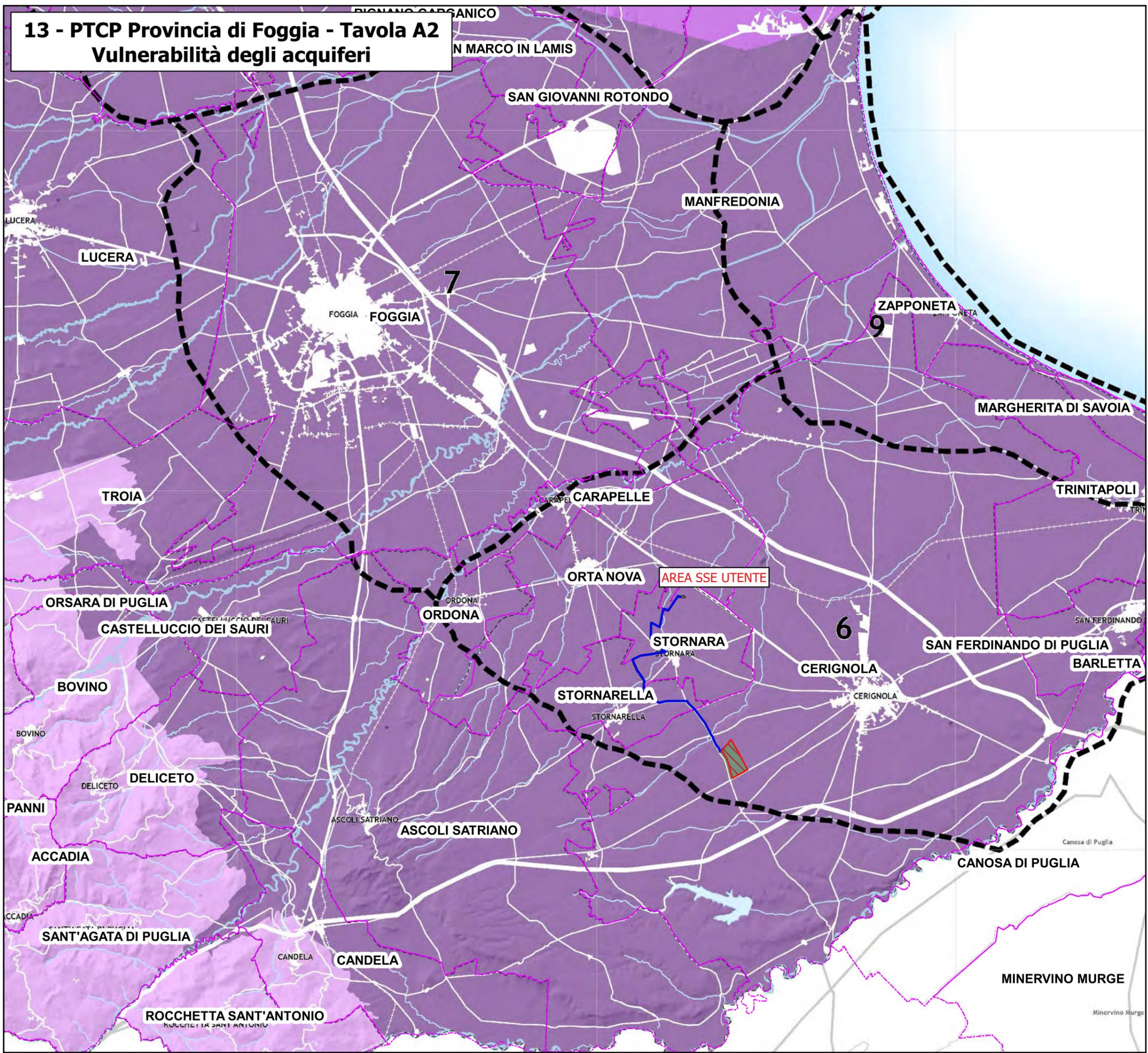
-  Elevata
-  Significativa
-  Normale

*Ingressioni saline*

-  Ambiti paesaggistici della costa e del tavoliere

*Altri elementi riportati nella tavola*

-  Laghi e bacini
-  Corsi d'acqua principali
-  Corsi d'acqua secondari

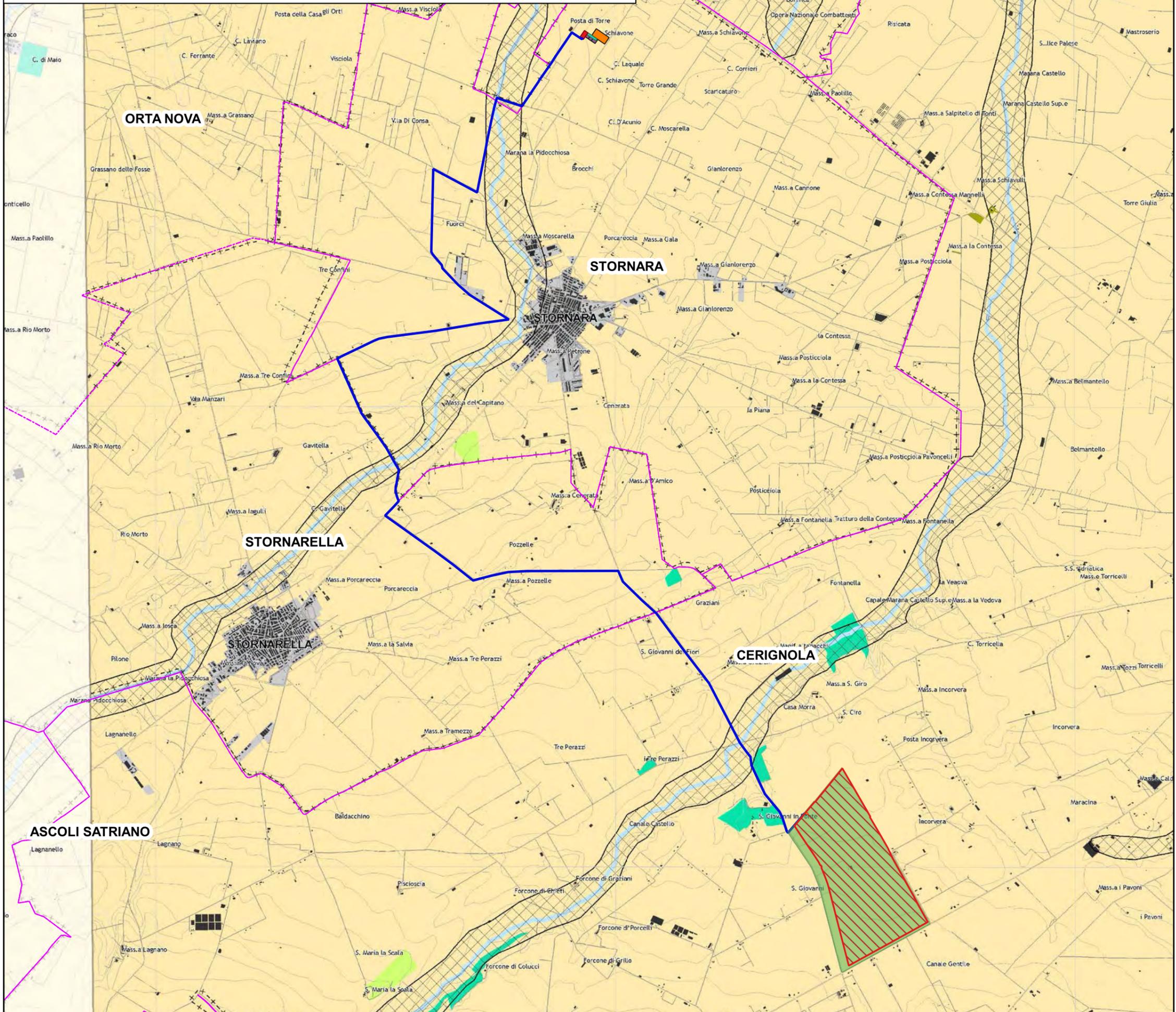


# 14 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola B1

## Tutela dell'identità culturale: elementi di matrice naturale

### LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
  -  Area ANaV
  -  Cavidotto MT
  -  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
  -  Area condivisione sbarre
  -  Area futura SE TERNA
  -  Altri produttori
  -  Confini Comunali
- 
-  Boschi ed arbusteti
  -  Boschi di latifoglie a prevalenza di faggio
  -  Boschi pianiziali
  -  Boschi della pianura costiera
  -  Aree con vegetazione boschiva e arbustiva in evoluzione
  -  Praterie xerofile
  -  Praterie sfalcibili
  -  Spiagge
  -  Habitat psammofili
  -  Laghi e bacini
  -  Aree ripariali a prevalenti condizioni di naturalità
  -  Zone umide
  -  Saline
  -  Aree agricole
  -  Aree terrazzate di particolare rilevanza paesaggistica
- 
-  Aree di tutela dei caratteri ambientali e paesaggistici dei corpi idrici
  -  Apparati dunari
  -  Pianure costiere
- 
-  Corsi d'acqua principali
- 
-  Singolarità geologiche
  -  Grotte, grave, vore, puli
  -  Codice identificativo
  -  Doline
  -  Cutini
  -  Calanchi
- 
- Altri elementi riportati nella tavola*
-  Aree urbanizzate



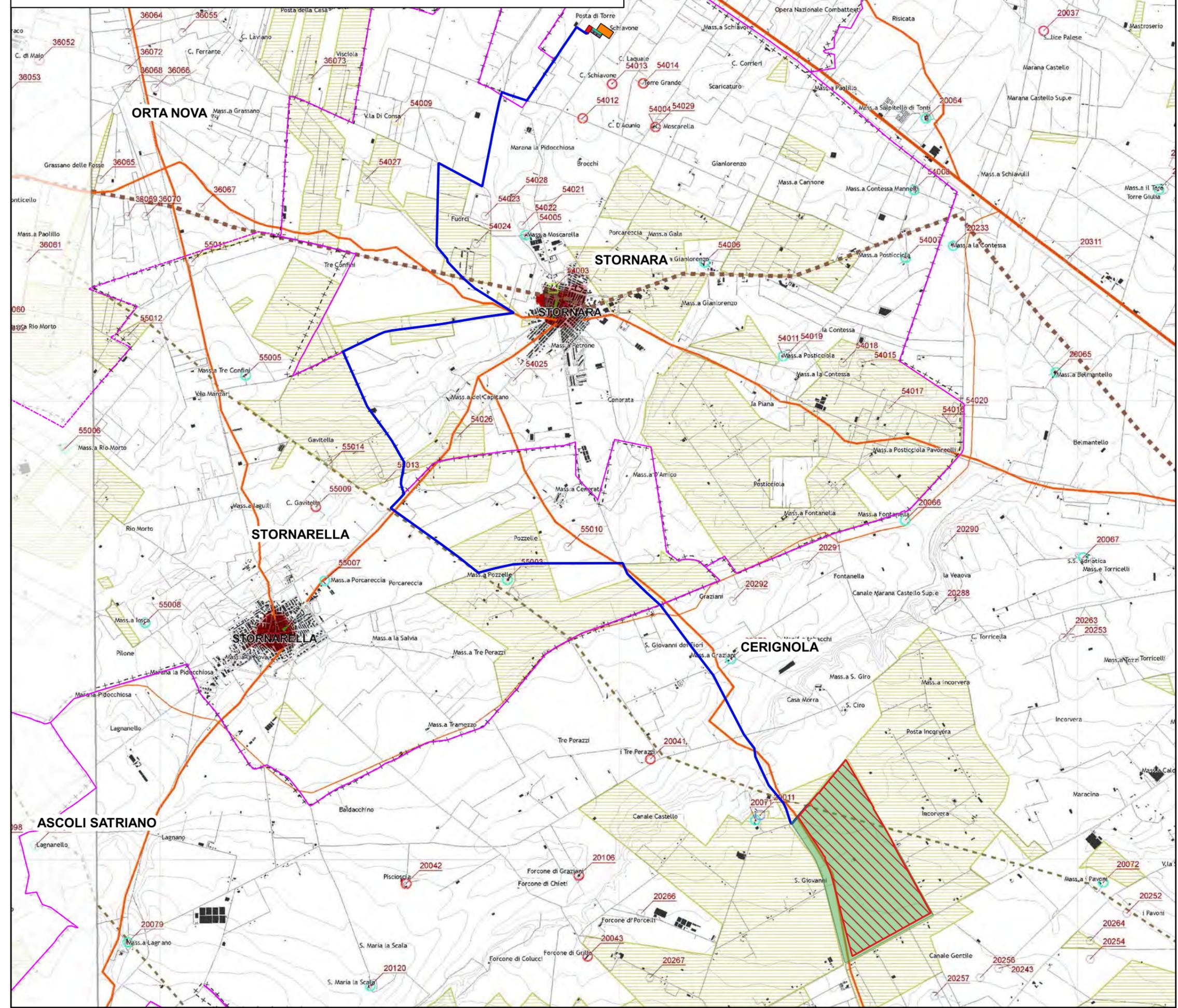
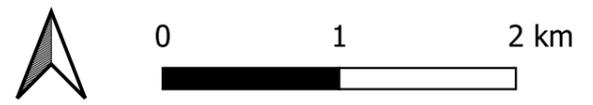
# 15 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola B2

## Tutela dell'identità culturale: elementi di matrice antropica

### LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA
-  Confini Comunali

- Zone archeologiche*
-  Zone tutelate ope legis
-  Altri siti archeologici indagati o presunti
- Beni architettonici isolati*
-  Masserie
-  Poste
-  Sciali
-  Casini
-  Ville extraurbane
-  Poderi
-  Taverne
-  Archeologia produttiva
-  Trabucchi
-  Torri e fortificazioni
-  Castelli
-  Complessi civili e religiosi
-  Edifici religiosi ed edicole
-  Altro
-  Codice identificativo
-  20034 Parchi e giardini
-  Insediamenti abitativi derivanti dalle bonifiche e dalla riforma agraria
-  Miniere e cave storiche
- Tratturi*
-  Tratturo
-  Tratturello
-  Braccio
- Altri elementi della viabilità storica*
-  Ipotesi di viabilità romana di grande collegamento
-  Ipotesi di viabilità romana secondaria
-  Percorso micaelico
-  Via sacra langobardorum
-  Centri storici
-  Tessuti otto-novecenteschi di interesse storico
-  Nuclei storici non urbani
-  Insediamenti storici non urbani di fondazione



# 16 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola C

## Assetto territoriale

### LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Area futura SE TERNA
-  Altri produttori
-  Confini Comunali

#### Contesti rurali

-  Periurbani
-  Produttivi
-  Marginali
-  Multifunzionali
-  Ambientali a prevalente assetto forestale
-  Ambientali a prevalente assetto agricolo tradizionale
-  Tessuti urbani discontinui nei contesti rurali

#### Tessuti urbani

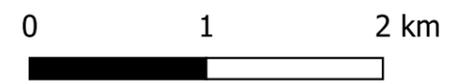
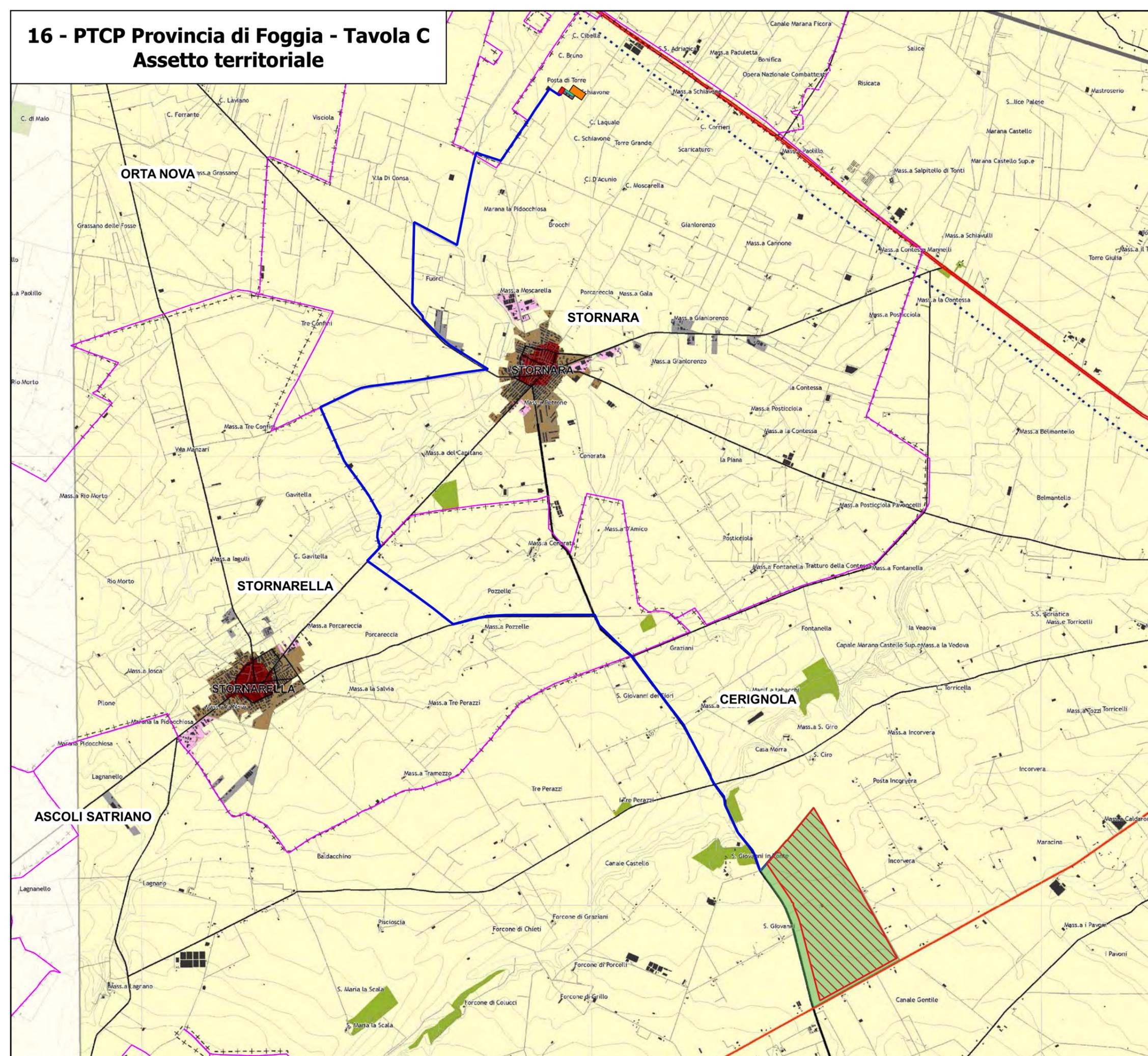
-  Storici
-  Recenti
-  Produttivi
-  Turistici costieri

#### Poli produttivi

-  Da sviluppare
-  Da qualificare
-  Di attuazione differita

#### Poli produttivi speciali

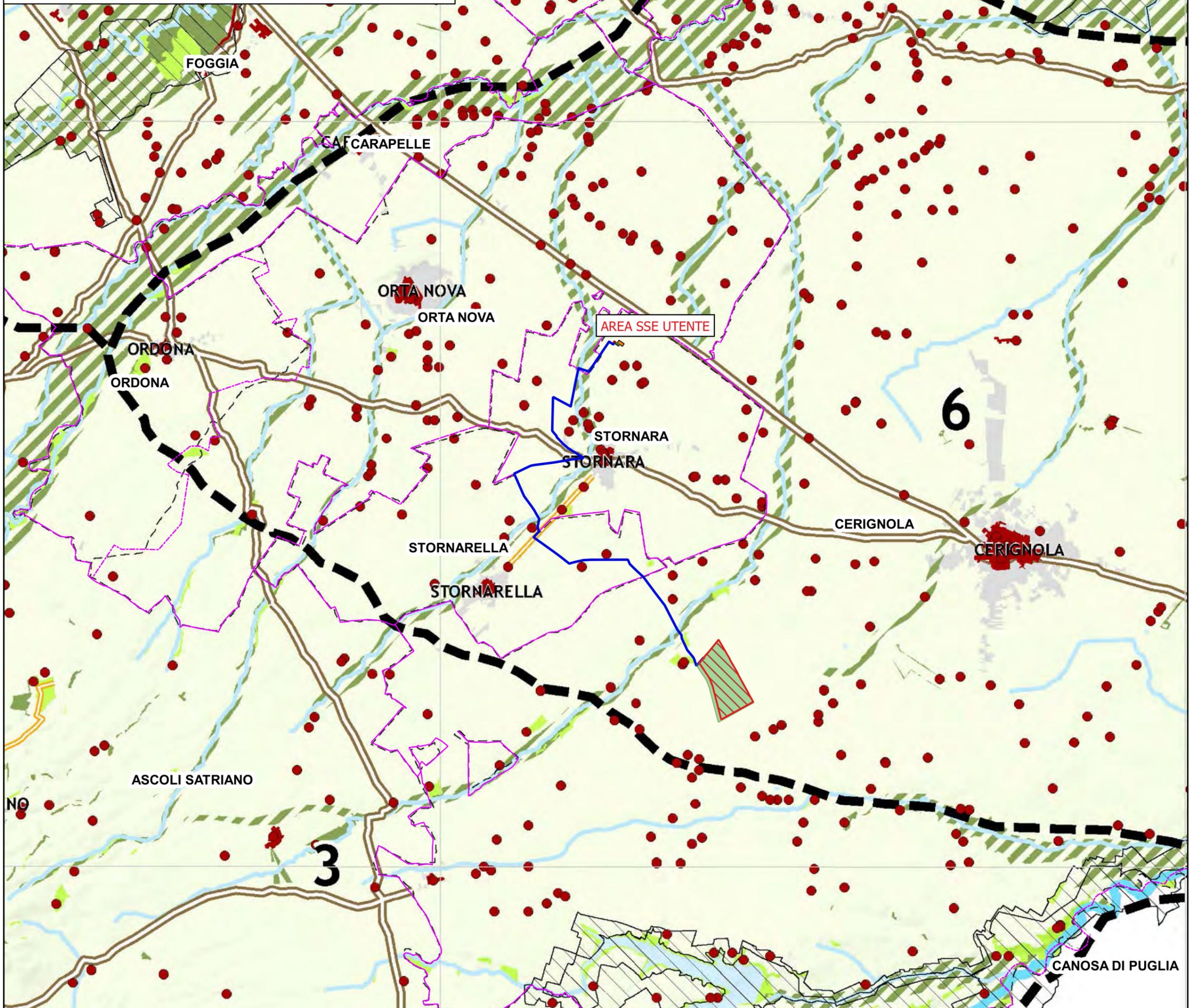
-  Saline di Margherita di Savoia
-  Cave di Apricena



**17 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola S1**  
**Sistema delle qualità**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaico
  -  Area ANaV
  -  Cavidotto MT
  -  Confini Comunali
- Elementi della rete ecologica*
-  Aree protette
  -  Aree protette marine
- Aree ad elevata naturalità*
-  Boschi ed arbusteti
  -  Praterie xerofile
  -  Apparati dunari e spiagge
  -  Specchi d'acqua
  -  Saline
  -  Tratti di fronte mare libero dall'edificazione
-  Aree di tutela dei caratteri ambientali e paesaggistici
  -  Corsi d'acqua
- Elementi della rete dei beni culturali*
-  Centri storici, nuclei storici non urbani, insediamenti storici non urbani di fondazione
  -  Beni culturali isolati
- Infrastrutture per la fruizione collettiva*
-  Tratturi principali
  -  Via sacra langobardorum
  -  Itinerari ciclopedonali principali
- Mosaico dei paesaggi*
-  Ambiti
- Altri elementi*
-  Aree urbanizzate
  -  Aree agricole



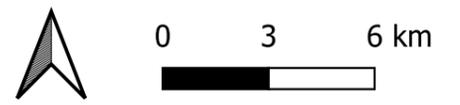
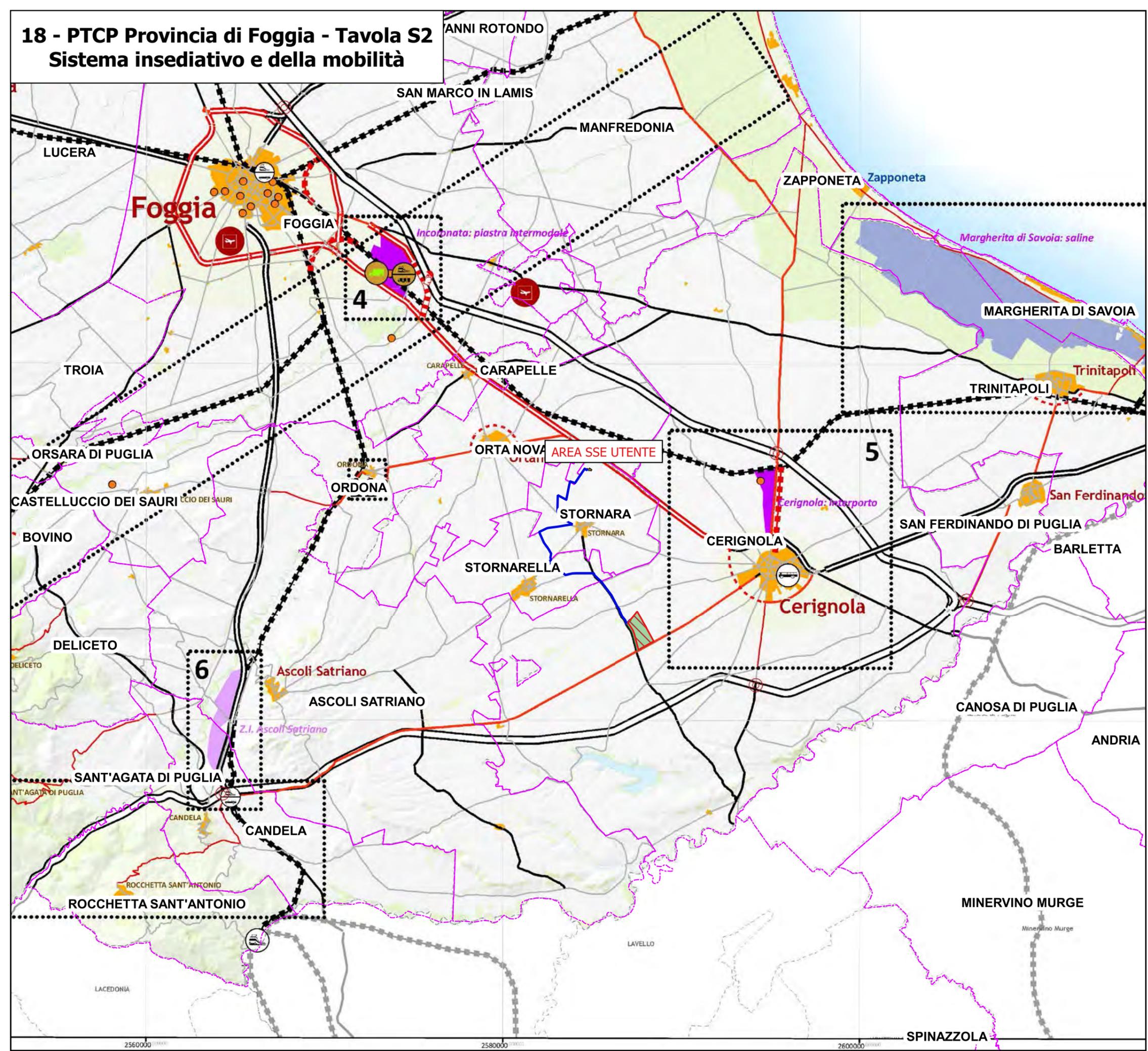
# 18 - PTCP Provincia di Foggia - Tavola S2

## Sistema insediativo e della mobilità

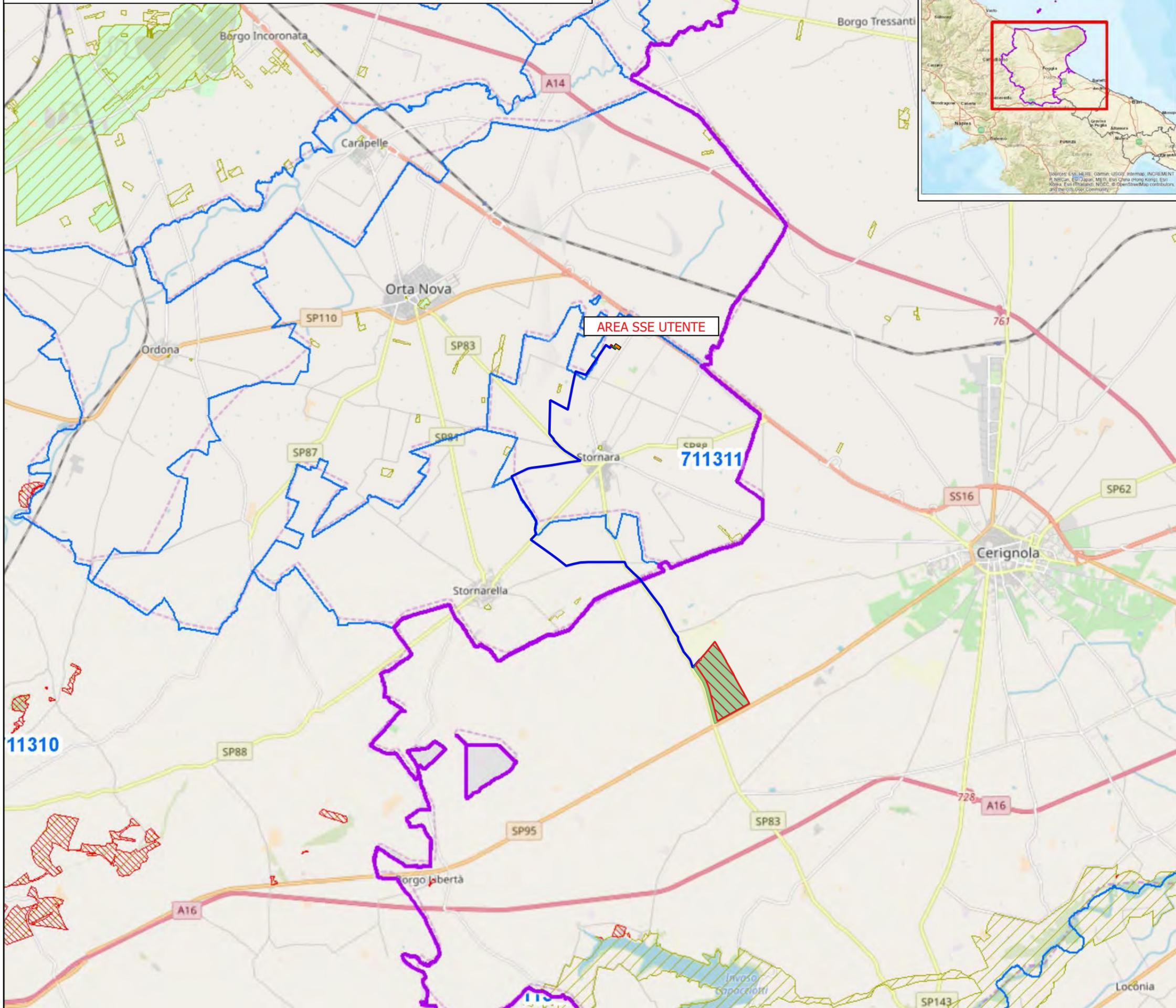
ANNI ROTONDO

### LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
  
-  Poli produttivi di livello sovracomunale da sviluppare
-  Poli produttivi di livello sovracomunale da completare e qualificare
-  Poli produttivi speciali
-  Nodi specializzati e attrezzature e spazi collettivi di rango sovracomunale
  
- Armatura infrastrutturale per la mobilità**
- Esistente Da realizzare
-   Rete ferroviaria
-  Stazione ferroviaria
  
- Rete stradale**
- Esistente Da adeguare Da realizzare
-    Categoria A
-    Categoria B
-    Categoria C
-    Categoria F
  
- Nodi di interscambio**
-  Centri di interscambio strada-rotaia
-  Stazione di interscambio ferrovia - fermata TPL gomma
-  Centro di distribuzione urbano delle merci
-  Fermata principale di TPL gomma
-  Traghetto (traffico Ro-Ro)
-  Stazione di interscambio ferrovia - metrò marittimo - fermata TPL gomma
-  Stazione di interscambio ferrovia - metrò marittimo
-  Fermata metrò mare
-  Aeroporti
-  Elisuperfici
  
- Ambiti soggetti a piani operativi integrati**
-  Perimetro indicativo
  
- Altre indicazioni**
-  Aree urbanizzate
-  Contesti rurali a prevalente valore ambientale e paesaggistico
-  Altri Contesti rurali



# 19 - PFVR (Piano Faunistico Venatorio Regionale) 2018-2023



## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT

-  Confini comunali
-  Aree percorse dal fuoco (anni 2009-2016)
-  Aree Protette Regionali

### Tipologia e quantità d'istituti del Piano Faunistico Venatorio per ATC

-  1 - Azienda faunistico-venatoria (Num.:6)
-  2 - Centro privato riproduzione fauna (Num.:2)
-  3 - Fondi chiusi (Num.:5)
-  4 - Oasi di protezione (Num.:7)
-  5 - Zona addestramento cani (Num.:27)
-  6 - Zona di ripopolamento e cattura (Num.:6)



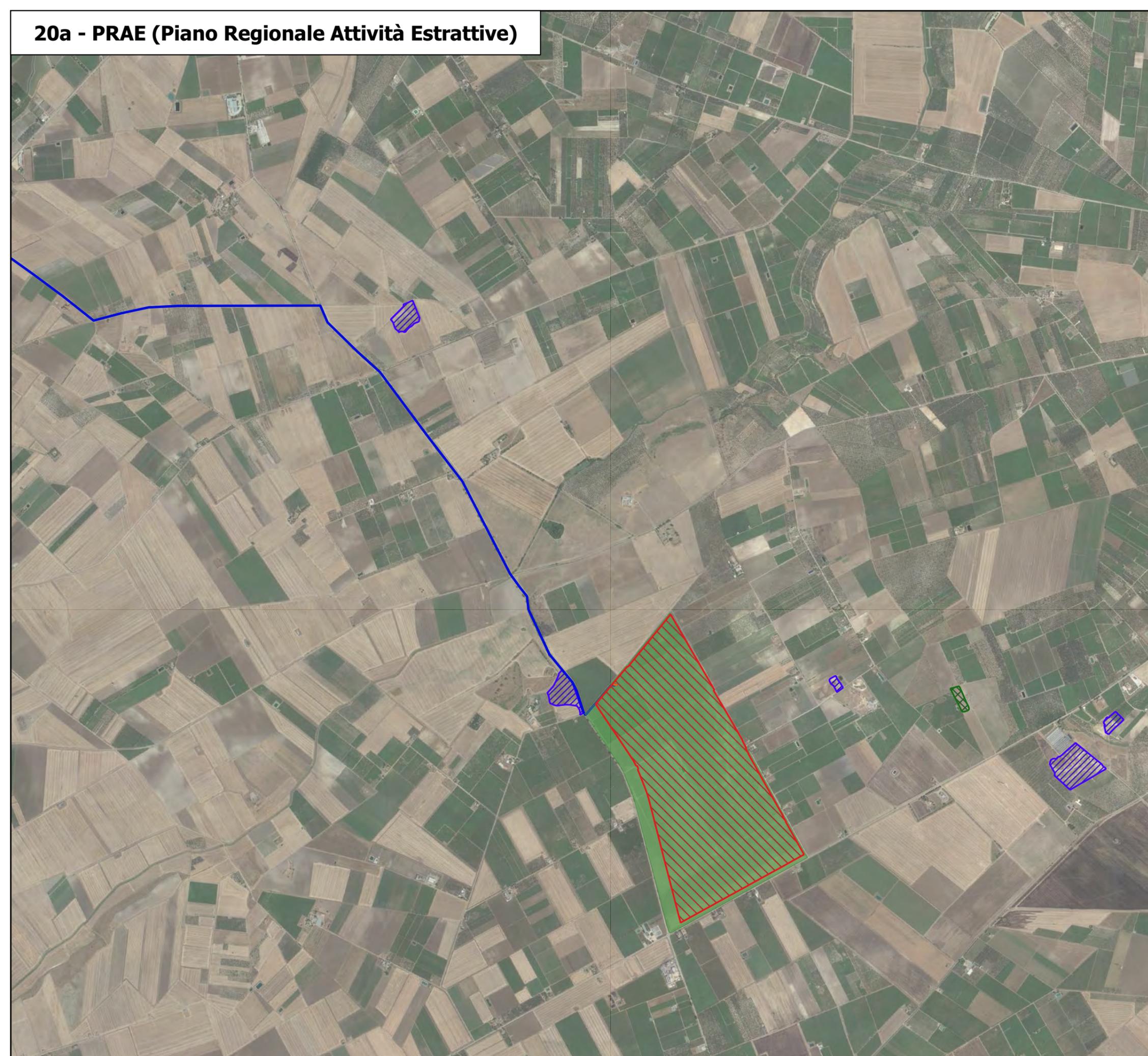
# 20a - PRAE (Piano Regionale Attività Estrattive)

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT

### Cave

-  Area di cava attiva
-  Cava abbandonata
-  Cava riqualificata (agricoltura)
-  Discarica di residui di cava



# 20b - PRAE (Piano Regionale Attività Estrattive)

## LEGENDA

- Cavidotto MT
- Area SSE - S. Giovanni In Fonte
- Area condivisione sbarre
- Altri produttori
- Area futura SE TERNA

### Cave

- Area di cava attiva
- ▨ Cava abbandonata
- ▩ Cava riqualificata (agricoltura)
- Discarica di residui di cava



0 3 6 km



# 21a - PRG Comune di Cerignola - Azzonamento

## Art. 20 Zona E agricola

La zona omogenea E, individuata a termini dell'art. 2 del D.I. 2.4.1968 n. 1444, comprende le parti del territorio comunale destinate alla conduzione dei fondi ed all'allevamento del bestiame, nonché alle attività con essi compatibili o che svolgano funzione idonea alla rivitalizzazione degli insediamenti e delle aree.

Nelle zona omogenea E sono consentiti gli interventi ammessi dal Piano territoriale di coordinamento provinciale e quelli definiti al comma g) dell'art. 51 della L.R. 31.5.1980 n. 56.

## LEGENDA

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT

### Zone omogenee

-  A4 - Complessi di edifici rurali
-  E- Agricola

### Aree ed elementi soggetti a tutela integrale

-  Aree di rilevante interesse biologico naturalistico e riserve naturali

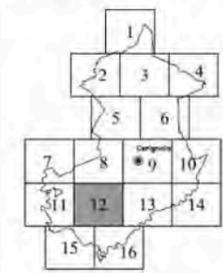
### Fasce di rispetto

-  stradale, ferroviaria e degli elettrodotti

QUADRO D'UNIONE DELLE TAVOLE 1:10000



QUADRO D'UNIONE DELLE TAVOLE 1:10000



SCALA 1:10000



# 21b - PRG Comune di Cerignola - Vincoli

## LEGENDA

-  Area impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT

## Vincoli ambientali, idrogeologici, archeologici

### Legenda

#### Ambiti territoriali

-  di elevato interesse archeologico
-  di interesse archeologico
-  di appartenenza al sistema dei tracciati storici
-  di rispetto urbano
-  di interesse biologico naturalistico - zona di rispetto
-  di alimentazione e rispetto delle risorse idriche - fiumi, laghi canali, marane
-  di alimentazione e rispetto delle risorse idriche - pozzi, sorgenti, prese
-  di tutela geoidraulica del territorio e degli insediamenti - area di pertinenza
-  di tutela geoidraulica del territorio e degli insediamenti - area annessa
-  aree instabili o di probabile instabilità

#### Aree ed elementi soggetti a tutela integrale

-  Aree vincolate
-  Aree vincolate - zona di rispetto
-  Aree di rilevante interesse biologico naturalistico e riserve naturali
-  Componenti dell'assetto idrogeologico fiumi, torrenti, marane, laghi

-  Componenti dell'assetto idrogeologico pozzi
-  Componenti dell'assetto idrogeologico sorgenti
-  Componenti dell'assetto idrogeologico punti di presa
-  confine comunale
-  perimetrazione del centro abitato (D.L. n. 285/1992)

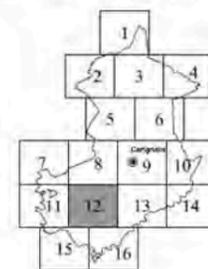
#### Siti di Importanza Comunitaria

-  Area SIC "Zone umide della Capitanata"
-  Area SIC "Valle Ofanto - Lago di Capacciotti"
-  Area di ampliamento del SIC "Zone umide della Capitanata"
-  Area di ampliamento del SIC "Valle Ofanto - Lago di Capacciotti"

#### QUADRO D'UNIONE DELLE TAVOLE 1:10000



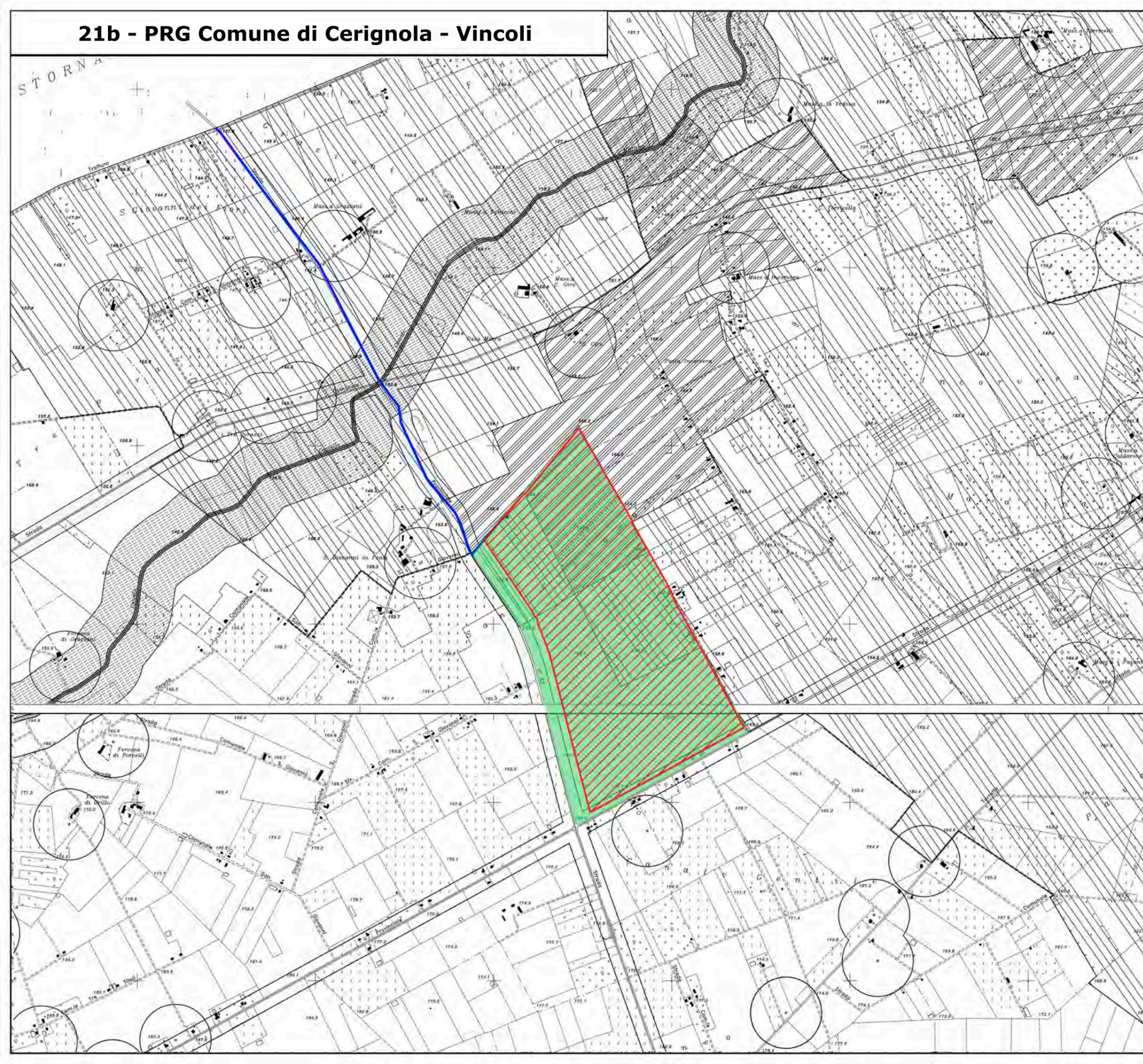
#### QUADRO D'UNIONE DELLE TAVOLE 1:10000



SCALA 1:10000



1:20000



# 21c - PRG Comune di Stornara - Azzonamento

## LEGENDA

- Cavidotto MT
- Area SSE - S. Giovanni In Fonte
- Area condivisione sbarre
- Altri produttori
- Area futura SE TERNA

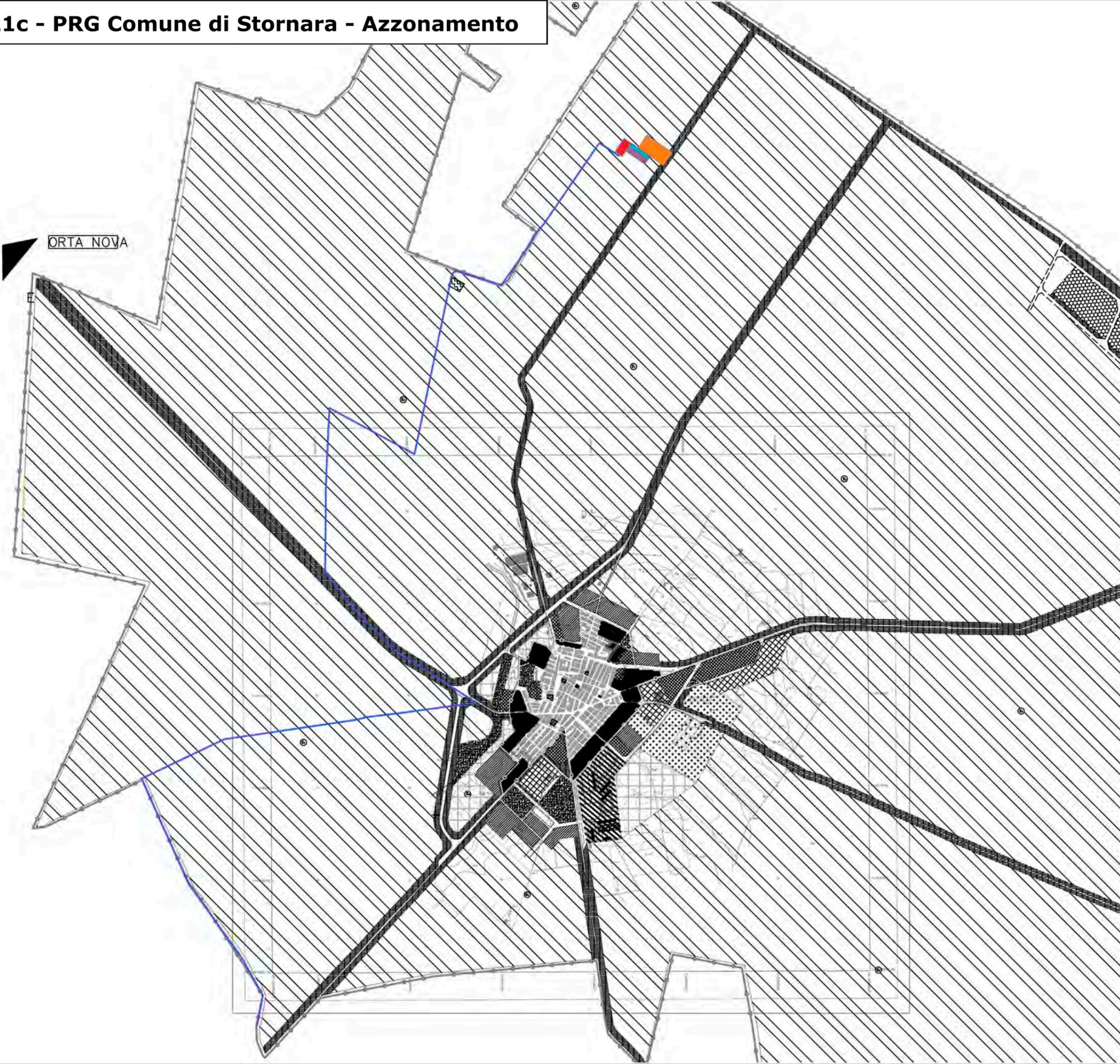
- Perimetro territoriale comunale
- Allineamenti stradali di progetto
- Divisione fra zone a diversa destinazione
- Perimetro zona omogenea "B"
- Edifici esistenti
- Aree riservate alla viabilità ed ai parcheggi pubblici di progetto
- Aree per attrezzature e servizi d'interesse generale
- Impianto depurativo

- ### Z O N E O M O G E N E E
- B**
    - Totalmente edificata (1)
    - Parzialmente edificata e di completamento (1)
  - C**
    - Di espansione
    - Compresa nel P.E.E.P. vigente
    - Compresa in strumenti urbanistici esecutivi (P.L.) approvati
  - D**
    - Artigianale
    - Compresa nel P.I.P. vigente
    - Compresa nel P.I.P. vigente
  - E**
    - Verde agricolo
    - Verde agricolo speciale
- ### A R E E A V E R D E
- Pubblico attrezzato
  - Di rispetto stradale
  - Cimiteriale
  - Di rispetto cimiteriale

NOTA BENE: Per le prescrizioni di dettaglio valgono le TAV. n° 11, n° 12, n° 13 e n° 14.

ORTA NOVA

1:20000



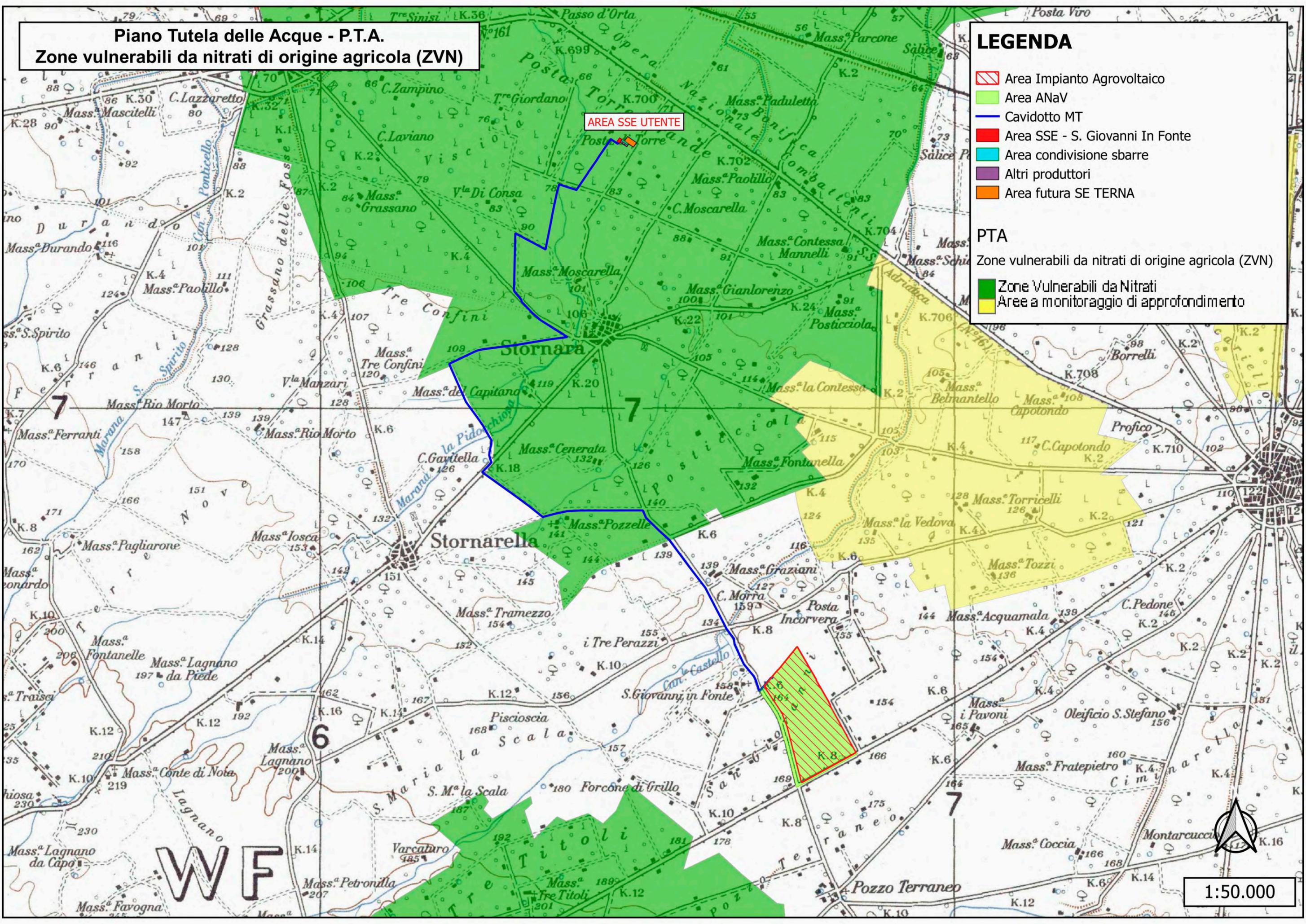
**Piano Tutela delle Acque - P.T.A.**  
**Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola (ZVN)**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA

**PTA**

-  Zone Vulnerabili da Nitrati
-  Aree a monitoraggio di approfondimento



1:50.000

**Piano Tutela delle Acque - P.T.A.**  
**Aree sensibili**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltatico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Altri produttori
-  Area futura SE TERNA

**PTA**

**Aree Sensibili**

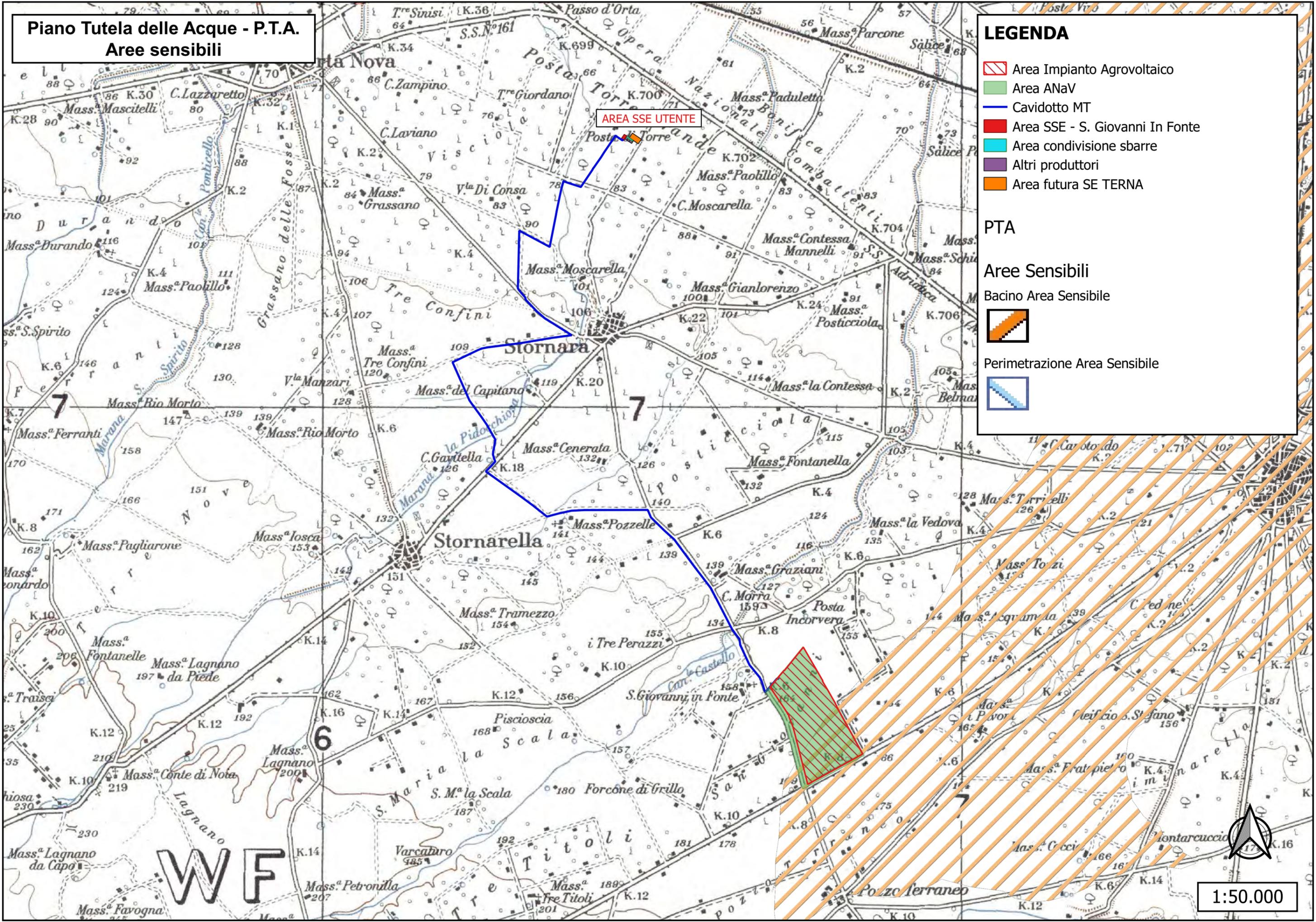
Bacino Area Sensibile



Perimetrazione Area Sensibile



AREA SSE UTENTE



**WF**



1:50.000

**Piano Tutela delle Acque - P.T.A.  
Approvvigionamento idrico**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaiico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Area futura SE TERNA
-  Altri produttori

**PTA**

**Approvvigionamento idrico**

Corpi idrici acquiferi calcarei cretacei utilizzati a scopo potabile

-  1-1-1 / IT16AGAR-CO / GARGANO CENTRO-ORIENTALE
-  2-1-2 / IT16AMUG-AL / ALTA MURGIA
-  2-1-3 / IT16AMUG-BRA / MURGIA BRADANICA
-  2-1-1 / IT16AMUG-CO / MURGIA COSTIERA
-  2-1-4 / IT16AMUG-TA / MURGIA TARANTINA
-  2-2-3 / IT16SALEN-CM / SALENTO CENTRO-MERIDIONALE
-  2-2-1 / IT16SALEN-COS / SALENTO COSTIERO
-  2-2-2 / IT16SALEN-CS / SALENTO CENTRO-

Corpi idrici acquiferi calcarei tardo e post-cretacei utilizzati a scopo potabile

-  3-1-1 / IT16BSAL-MIOCO / SALENTO MOCENICO CENTRO-

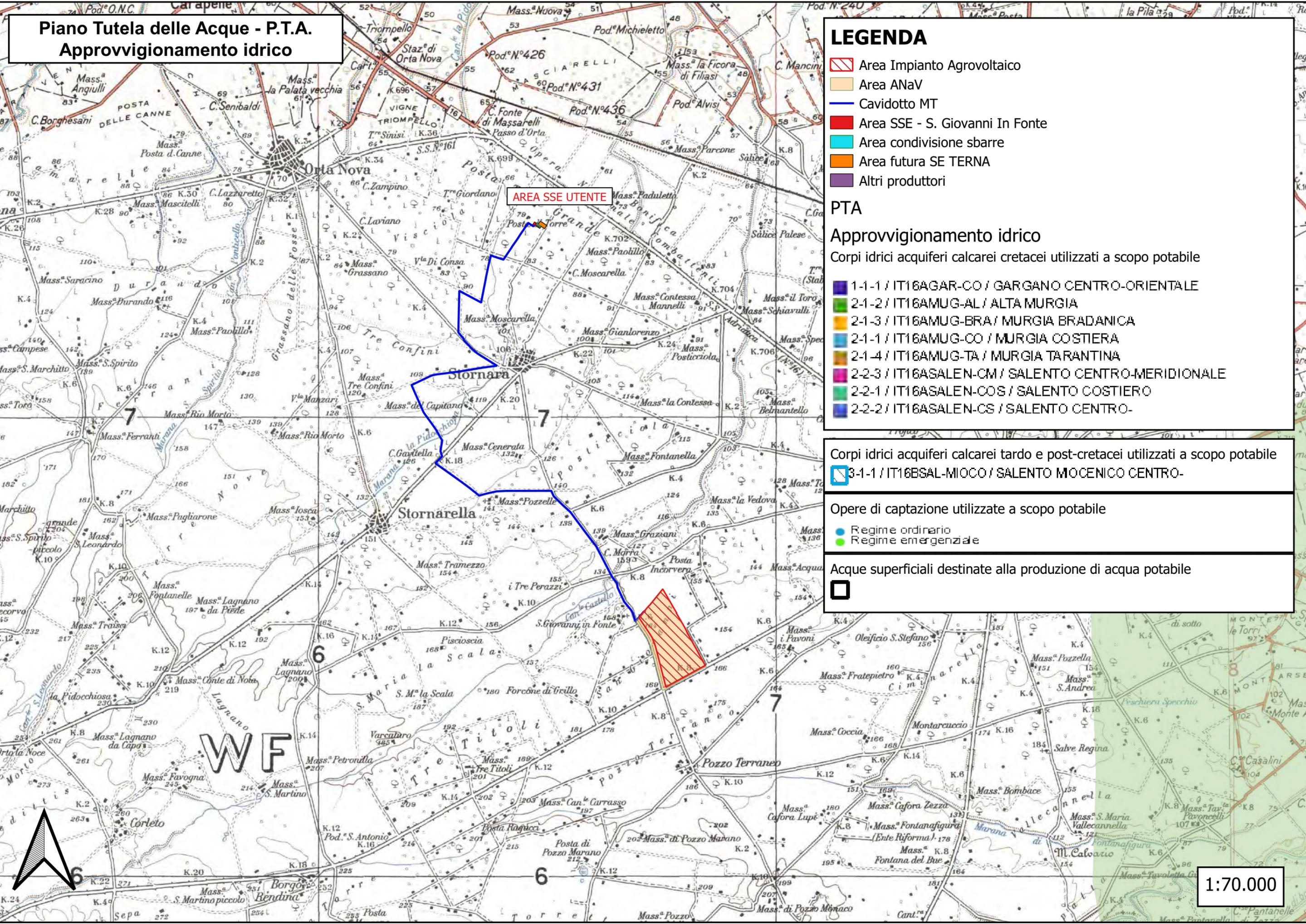
Opere di captazione utilizzate a scopo potabile

-  Regime ordinario
-  Regime emergenziale

Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile



AREA SSE UTENTE



1:70.000

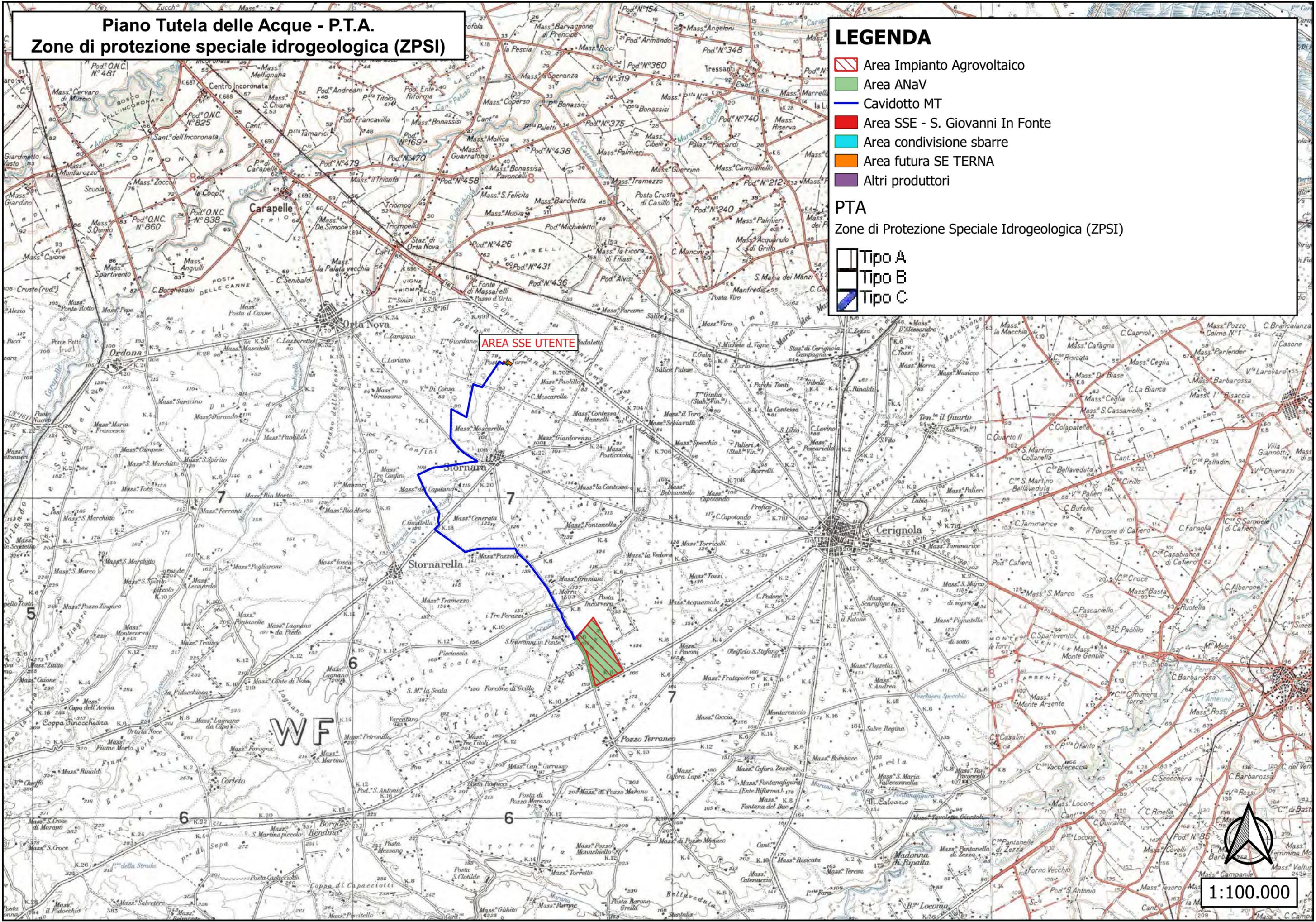
**Piano Tutela delle Acque - P.T.A.**  
**Zone di protezione speciale idrogeologica (ZPSI)**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Area futura SE TERNA
-  Altri produttori

PTA  
 Zone di Protezione Speciale Idrogeologica (ZPSI)

-  Tipo A
-  Tipo B
-  Tipo C



**AREA SSE UTENTE**



1:100.000

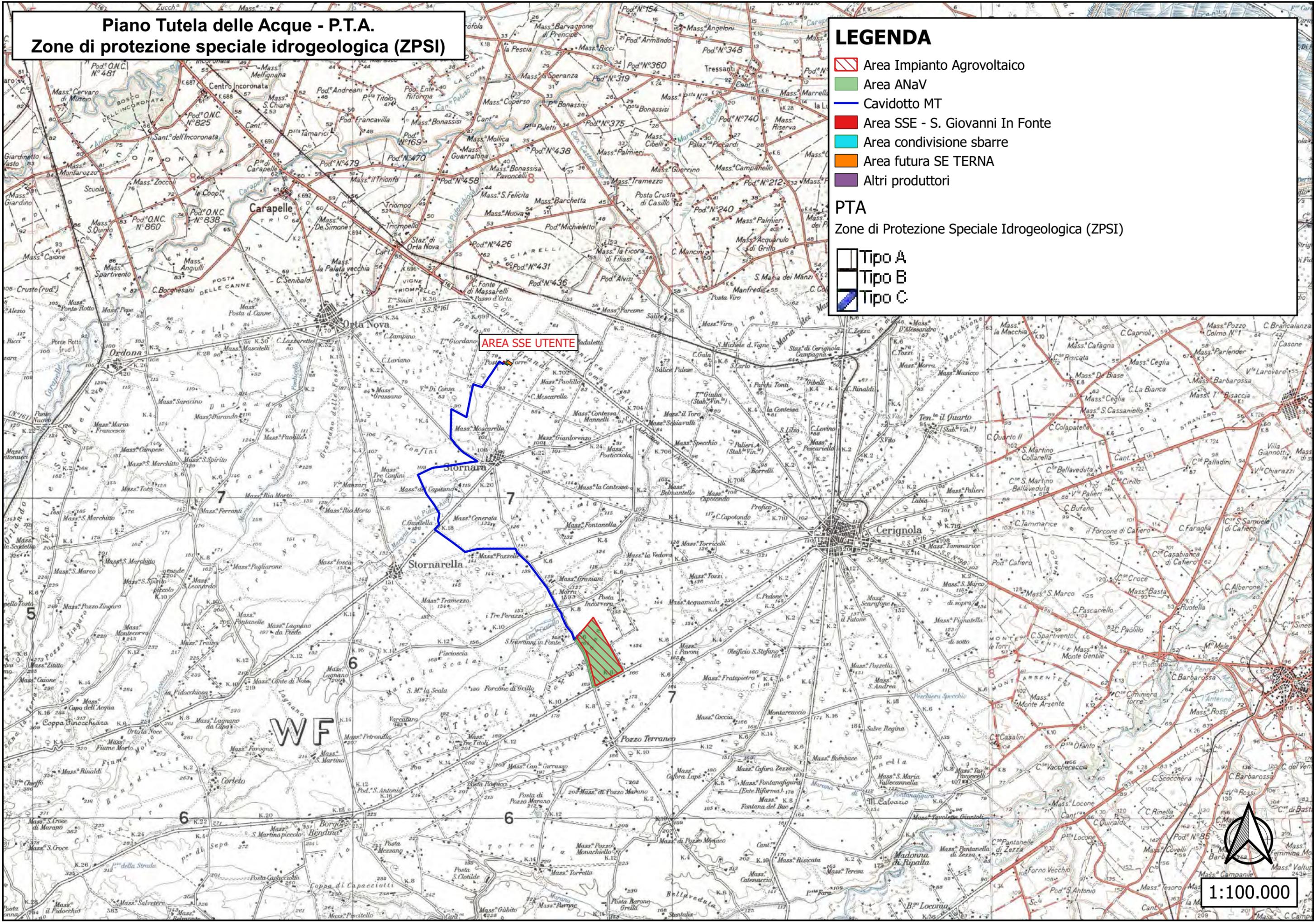
**Piano Tutela delle Acque - P.T.A.**  
**Zone di protezione speciale idrogeologica (ZPSI)**

**LEGENDA**

-  Area Impianto Agrovoltaico
-  Area ANaV
-  Cavidotto MT
-  Area SSE - S. Giovanni In Fonte
-  Area condivisione sbarre
-  Area futura SE TERNA
-  Altri produttori

PTA  
 Zone di Protezione Speciale Idrogeologica (ZPSI)

-  Tipo A
-  Tipo B
-  Tipo C



**AREA SSE UTENTE**



**1:100.000**

# Piano Tutela delle Acque - P.T.A. Aree di vincolo d'uso degli acquiferi

## LEGENDA

 Area Impianto Agrovoltaiico

 Area ANaV

 Cavidotto MT

PTA

Aree di vincolo d'uso degli acquiferi

Aree di tutela quantitativa



Aree vulnerabili alla contaminazione salina



Aree di tutela quali-quantitativa



Aree di tutela per approvvigionamento idrico di emergenza



Canale Principale dell'Acquedotto Pugliese



AREA SSE UTENTE

WF



1:100.000