**Comune di Forino**
Provincia di Avellino

# PIANO URBANISTICO COMUNALE

(Lr 16/2004 - Dgr 214/2011- Dgr 659/2007- Lr 14/1982)

## VERIFICHE DI COERENZA

Tavola 31 Verifica piano operativo – Carta del rischio idrogeologico

*Supporto tecnico-scientifico*

Dipartimento di Ingegneria Civile
Università degli studi di Salerno
Gruppo di ricerca in Tecnica e Pianificazione Urbanistica

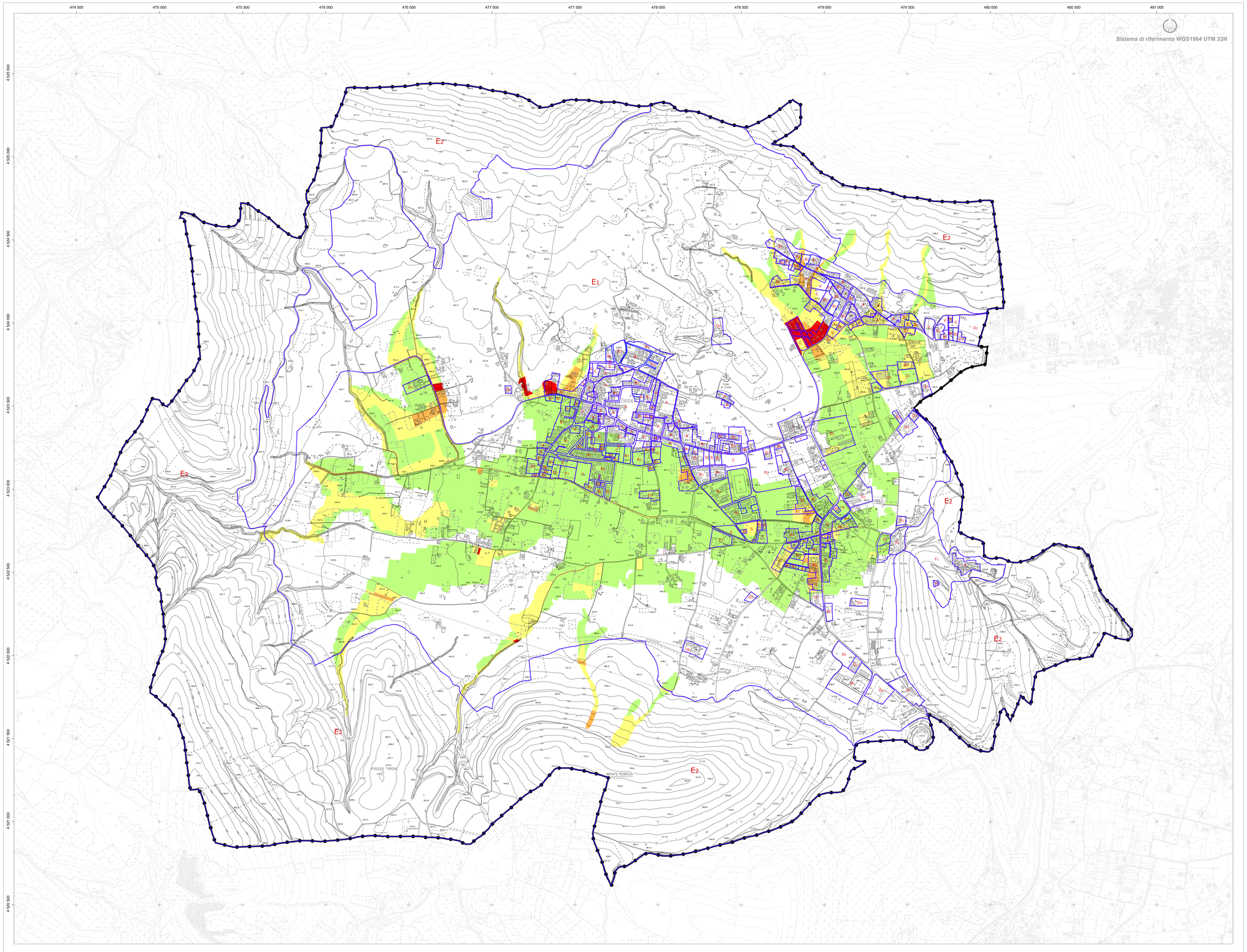
*Responsabile scientifico* prof. ing. Roberto Gerundo
*Coordinatore tecnico* ing. Raffaella Petrone
*Responsabile operativo* ing. Viviana De Salvatore

*Sindaco* dott. Antonio Olivieri
*Assessore all'urbanistica* ing. Carmine Lima
*Progettista* ing. Luigi Tuccia
*Rup* geom. Maurizio Silvestro Tironese

*Convenzione del 12.07.2019*

scala 1:8000

Maggio 2023




## Legenda

- limite comunale Forino
- A — Zona A - Centro antico e storico
- B1 — Zona B1 - urbanizzazione recente consolidata
- B2 — Zona B2 - urbanizzazione recente di completamento
- B3 — Zona B3 - completamento insediamenti residenziali - lottizzazione in corso
- C — Zona C - espansione urbana integrata
- D1 — Zona D1 - area Pip
- D2 — Zona D2 - area produttiva industriale, artigianale e direzionale
- D3 — Zona D3 - area commerciale
- D4 — Zona D4 - area turistico-ricettiva
- E1 — Zona E1 - area agricola di valore strategico
- E2 — Zona E2 - area agricola di preminente valore paesaggistico
- V — Verde periurbano
- F1 — Zona F1 - Parco 'Castello'
- F2 — Zona F2 - area di rinaturalizzazione ex cava
- F3 — Zona F3 - servizi e attività polifunzionali
- H — Zona H - impianti tecnologici
- s — Dotazioni territoriali esistenti
- S — Dotazioni territoriali di progetto

**Distretto idrografico dell'Appennino Meridionale**
**ex AdB Campania Centrale**

**variante di aggiornamento del Psai approvata (Burc n. 25 del 7.03.2022)**

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio
- R1 - Rischio moderato

BASE CARTOGRAFICA

REGIONE CAMPANIA
CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE
derivata dal Database Topografico

scala 1:8000

0 50 100 200 400 metri

DATI INFORMATIVI

RAPPRESENTAZIONE CONFORME UNIVERSALE TRASVERSA DI MARCATORE (UTM)
SISTEMA DI RIFERIMENTO: ETRS89, realizzazione ETRF2000 (EPOCA2008)
ellissoide GRS80; longitudine da Greenwich
ALTIMETRIA: in metri riferita al mareografo di Genova 1942
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico ED50
ellissoide internazionale con orientamento medio europeo

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte (K . 17)
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale o ciclabile
- Strada in costruzione
- Sentiero facile
- Tratturo
- Mulattiera
- Mezzeria stradale e linea spartitraffico
- Strada in galleria
- Funivia, cabinovia
- Seggiovia
- Ferrovia a scartamento ordinario
- Ferrovia a scartamento ridotto
- Tranvia in sede propria e funicolare
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disarmo
- Ciglio massicciata
- Tratto ferrovia in galleria
- Imbocco galleria stradale e ferroviaria
- Passaggio a livello
- Aeroporto, eliporto
- Faro, fanale

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI

- Edificio generico
- Edificio industriale
- Edificio del terziario industriale
- Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
- Edificio di culto, campanile
- Cimitero
- Cappella, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Containers, abitazione precaria
- Portico o galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia o pensilina
- Baracca
- Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
- Campeggio
- Raffineria (RAF)
- Discarica (DIS)
- Rottamaio (ROT)
- Zona archeologica
- Scuola
- Spettacolo
- Ospedale
- Municipio
- Tribunale

SERVIZI

- Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
- Elettrodotto a media tensione, con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Oleodotto
- Acquedotto sopraelevato,interrato
- Metanodotto
- Impianto eolico, fotovoltaico
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

- Curva di livello direttrice
- Curva direttrice incerta
- Curva di livello ordinaria
- Curva ordinaria incerta
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglio di frana
- Scarpata naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Ghiaione, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabbioso
- Roccia
- Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA

- Corso d'acqua > 5 m
- Corso d'acqua < 5 m
- Canaletta irrigua o scolina
- Vasca o piscina, pozzo
- Abbeveratoio, fontana, sorgente
- Palude
- Briglia, pescaia, cascata
- Presa
- Condotta forzata
- Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE

- Limite di coltura
- Limite di tagliata
- Limite di bosco
- Filare di alberi
- Filare di viti
- Filare di olivi
- Filare di agrumi
- Filare di frutteto
- Macchia, prato
- Bosco fitto
- Albero generico, vigneto
- Ulineto, frutteto
- Agrumeto, larice
- Ceduo, abete
- Faggio, pino
- Cipresso, eucalipto
- Leccio, quercia
- Pioppo, castagno

CONFINI

- Muro a secco
- Muro divisorio
- Muro di sostegno
- Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
- Siepe
- Limite comunale
- Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI

- Vertice della rete IGM95
- Vertice della rete regionale di rafittimento
- Caposaldo di livellazione