COMUNE DI SAN SEVERO

PROVINCIA DI FOGGIA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA

D.Lgs. 387/2003

**PROCEDIMENTO UNICO AMBIENTALE (PUA)**

**VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE (VIA)**

D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii. (Art.27)

*"Norme in materia ambientale"*

| | |
|---|---|
| PROGETTO | AQUILONE 1 |
| DITTA | NVA Aquilone srl |

| | |
|---|---|
| TAV21B | |
| 1:50.000 | |

Titolo dell'allegato:

# VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI

| REV. | DESCRIZIONE | DATA |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 0 | EMISSIONE | 02/01/2024 |

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO

GENERATORE
- Altezza mozzo: fino a 175 m
- Diametro rotore: fino a 172 m
- Potenza unitaria: fino a 7,2 MW

IMPIANTO
- Numero generatori: 29
- Potenza complessiva: fino a 208,8 MW


Il proponente:

NVA Aquilone Srl
Via Lepetit, 8
20045 Lainate (MI)
nvaaquilone@legalmail.it

Il progettista:

ATS Engineering srl
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
atseng@pec.it

L'Ingegnere responsabile:

ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu

DI GIANVITO EUGENIO
26.01.2024 12:56:51 GMT+01:00


## LEGENDA

| | |
|---|---|
| Aerogeneratori | Cavidotto interno |
| Stazione di Elevazione | Cavidotto esterno |
| Stazione Terna | Strade da realizzare |
| Storage | Strade da adeguare |
| Piazzola di montaggio | AVI (Area Vasta d'Indagine) |

## Legenda

*Vulnerabilità degli acquiferi*

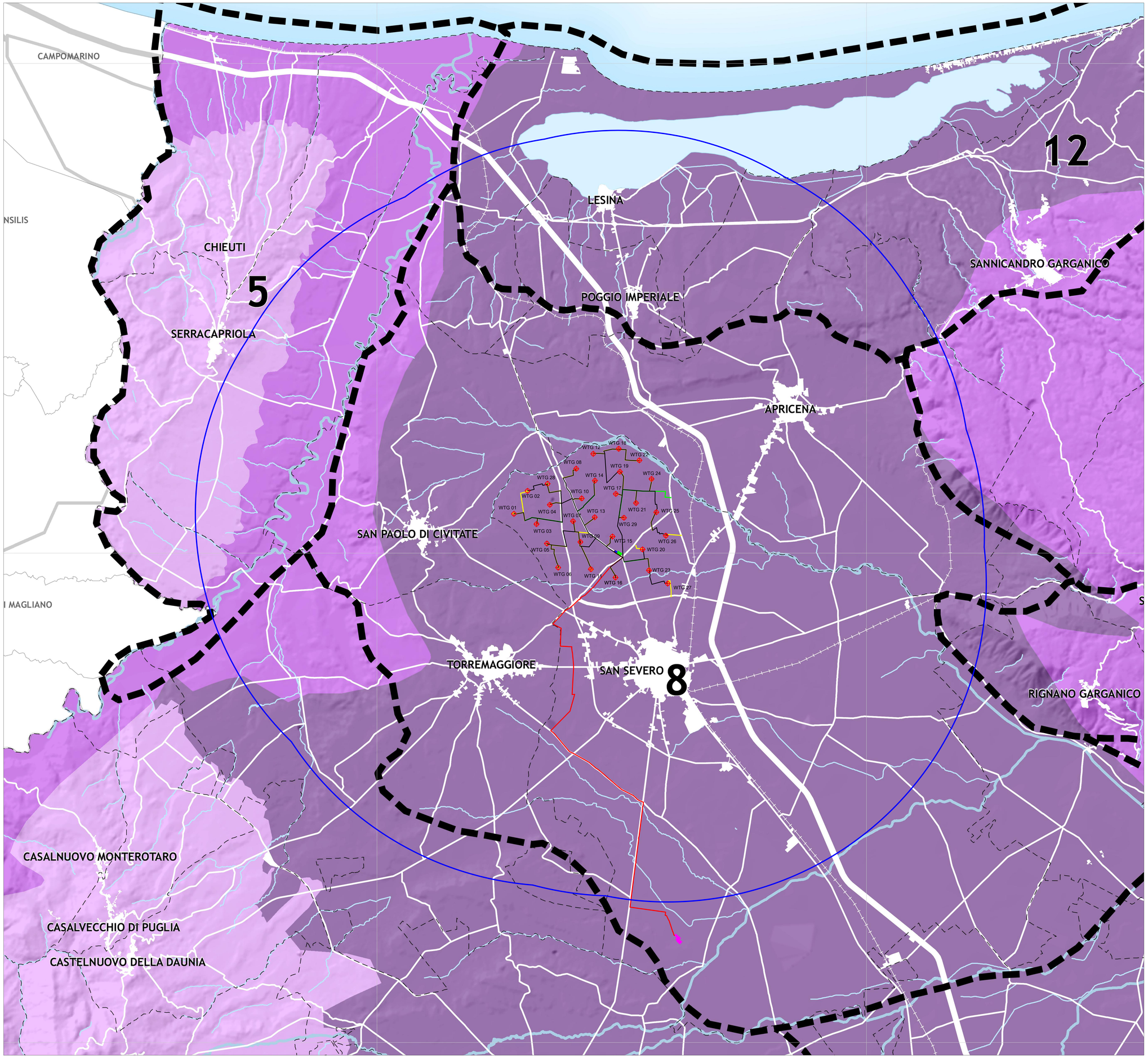
- Elevata
- Significativa
- Normale

*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




ANALISI DELLE TURBINE CON INDICAZIONE DELLE RELAZIONI CHE TRATTANO LE EVENTUALI CRITICITA' RISCONTRATE — Assenza criticità — Bassa criticità — Media criticità

| NUMERO WTG | WGS84 UTM33N Est | WGS84 UTM33N Nord | AREE DI TUTELA AMBIENTALE distanze: Acustica ginata Rel. n.14-15 e 17 | VINCOLO IDROGEOLOGICO SIA 01 a=15m | IBA SIA 01-05 | PPTR UCP SIA 01-05 | PPTR DIFFUSA IN PUGLIA Rel. n. 10 p=400m | PPTR CORRIDOI ECOLOGICI, DISTRETTI NATURALISTICI E AREE NATURALI PROTETTE SIA 05 e Rel. n. 25 | PPTR ALTRI ELEMENTI EFFETTI CUMULATIVI Rel. n. 11 | DIRETTIVE PAI SIA 05 | RETE NATURA 2000 SIA 05 e Rel. n. 26 | PFE Rel. n. 30 | Linee Guia Boscoe - n. 6 art. 20 D.Lgs 199 / 2021 Rel. n. 28 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 525341.3374 | 4621652.5292 | | | | | | | | | | | |
| 2 | 526101.6632 | 4622575.4295 | | | | | | | | | | | |
| 3 | 526605.4741 | 4621215.0000 | | | | | | | | | | | |
| 4 | 527012.1981 | 4622004.0281 | | | | | | | | | | | |
| 5 | 528891.9664 | 4620417.8581 | | | | | | | | | | | |
| 6 | 527352.2307 | 4619429.5110 | | | | | | | | | | | |
| 7 | 527861.5318 | 4621332.5408 | | | | | | | | | | | |
| 8 | 528092.0000 | 4623481.0000 | | | | | | | | | | | |
| 9 | 528249.2297 | 4620943.0551 | | | | | | | | | | | |
| 10 | 528102.0000 | 4622285.0000 | | | | | | | | | | | |
| 11 | 528691.0159 | 4619364.7909 | | | | | | | | | | | |
| 12 | 528790.3727 | 4624092.8971 | | | | | | | | | | | |
| 13 | 528851.0341 | 4621498.7539 | | | | | | | | | | | |
| 14 | 528859.8928 | 4622994.6152 | | | | | | | | | | | |
| 15 | 529578.3577 | 4619703.0679 | | | | | | | | | | | |
| 16 | 529701.0000 | 4619653.0000 | | | | | | | | | | | |
| 17 | 529713.5867 | 4622450.6767 | | | | | | | | | | | |
| 18 | 529833.8838 | 4624297.4667 | | | | | | | | | | | |
| 19 | 529886.7065 | 4623358.2802 | | | | | | | | | | | |
| 20 | 530811.3374 | 4620177.5983 | | | | | | | | | | | |
| 21 | 530543.5757 | 4622979.9464 | | | | | | | | | | | |
| 22 | 530679.1821 | 4623827.1827 | | | | | | | | | | | |
| 23 | 531072.8863 | 4621913.7435 | | | | | | | | | | | |
| 24 | 531177.8813 | 4623064.1103 | | | | | | | | | | | |
| 25 | 531374.0000 | 4621899.0000 | | | | | | | | | | | |
| 26 | 531764.1881 | 4620739.5277 | | | | | | | | | | | |
| 27 | 531840.8984 | 4624877.8161 | | | | | | | | | | | |
| 28 | 529920.9334 | 4622887.5349 | | | | | | | | | | | |
| 29 | 530048.6275 | 4621472.5878 | | | | | | | | | | | |